Panasonic

プログレッシブワイドテレビ　取扱説明書（設置／接続と各種の設定）

Panasonic

プログレッシブワイドテレビ
取扱説明書

品番 TH-36FP50（36型）
TH-32FP50（32型）
TH-28FP50（28型）

C 設置／接続と設定編

はじめてこのテレビを使うとき、機器の接続や各種の設定などはこの冊子

Connection

電源を入れる前に
かんたん設置設定
操作の基本
受信チャンネルの設定
BS受信の設定
各機能／番組表の設定
ビデオやDVDを操作する
各機器の接続
索引

G-GUIDE GEMSTAR

● この取扱説明書は、36型（TH-36FP50）と32型（TH-32FP50）と28型（TH-28FP50）共用です。

TQBA0288

松下電器産業株式会社　テレビシステムプロダクツ事業部
〒567－0026　大阪府茨木市松下町1番1号

S0702-2102C

もくじ　設置／接続と設定編

- この説明書と別冊の「操作編」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ご使用のまえに、「操作編」4～7ページの安全上のご注意を必ずお読みください。

4 ページ　電源を入れる前に…

さぁ、使いましょう！

	接続		設定		操作編（「O編」：別冊）
テレビ（地上波／BS）を見たい！	6ページ アンテナを接続する		8ページ かんたん設置設定 ●かんたん設置設定のまえに ●受信チャンネルの設定 ●電子番組ガイドホスト局選択 ●BSアンテナ電源の設定 ●地磁気補正		テレビを見よう
電子番組ガイド機能を利用したい！	6ページ アンテナを接続する		8ページ かんたん設置設定		電子番組ガイド機能「番組ナビ」
つないだ機器で番組を録画したい！	6ページ アンテナを接続する	42～49ページ 外部機器の接続 Irシステムを使う場合	8ページ かんたん設置設定	43ページ 録画機器の設定 Irシステムを使う場合	番組を録画／録画予約する
つないだ機器でビデオ・DVDなどを見たい！		42～49ページ 外部機器の接続 その他の場合		40ページ リモコンの設定 本機のリモコンで直接操作する場合	外部機器を楽しもう

各設定について

各機器の接続について

その他

- 録画をする場合には、ビデオ録画機器が必要です。

必ず確認してください

まず、付属品の確認を

（　）は個数です。

□リモコン ……………………(1)

□単3形乾電池 ………………(2)

□アンテナプラグ ………(1)

□転倒防止部品 …………(1)

□Irシステムケーブル ……(1)
両面テープ ………………(1)

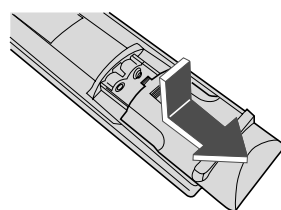
●イヤホンやヘッドホン、ビデオデッキなどとの接続コード類は別売です。

❶ アンテナは正しく接続されていますか （☞6ページ）

❷ ビデオデッキなどは正しく接続されていますか

ビデオカメラ	☞ 🅾編：20ページ
ゲーム機	☞ 🅾編：20ページ
ビデオデッキ、DVDレコーダー	☞ 44ページ
BSデコーダー	☞ 46ページ
BSデジタルチューナー	☞ 48ページ
DVDプレーヤー	☞ 49ページ

❸ リモコンに電池を入れてください

❶ふたをあけ

❷電池を入れ、ふたをしめる
（⊖側から先に入れます）

電池の破裂や液もれを防ぐため

- 種類の違うものや新・旧を混ぜたり、充電式（Ni-Cd）電池は使わない。
- 電池は充電できません。
- 可燃ゴミに混ぜたり、燃やしたり、分解したりしない。

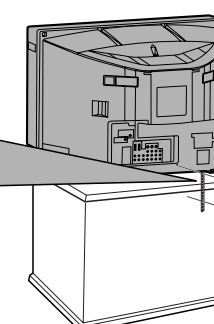
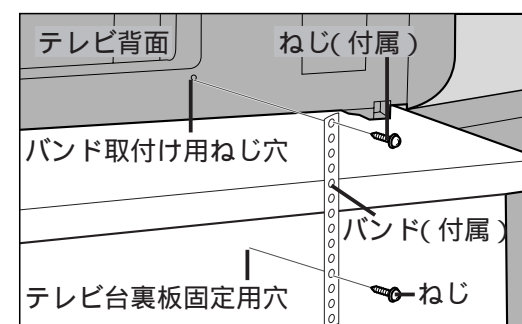
お願い

- リモコンに液状のものをかけないように。
- リモコンを落とさないように。

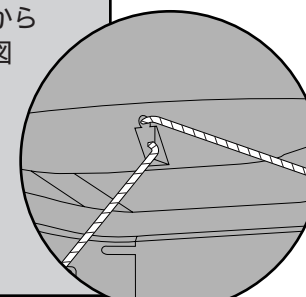
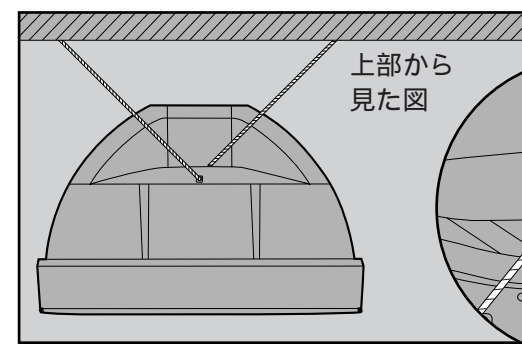
❹ 安全確保のため転倒防止をしてください

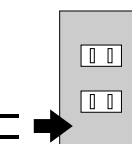
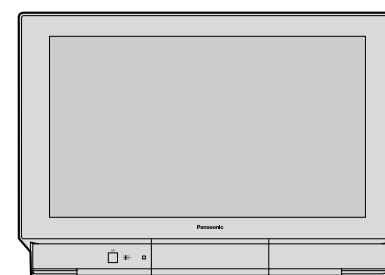
地震の場合や、テレビに登ったり、揺すったりすると倒れる恐れがあります。

●転倒防止部品に同封の「説明書」をよくお読みのうえ、正しく取付けてください。

テレビ台に固定するには

※テレビ台が
- 木製の場合は付属のワッシャー一体ねじで、
- プラスチック製の場合は、裏板固定用のねじで共締めする。

（バンドの向きは、台の種類により少し傾きます。）

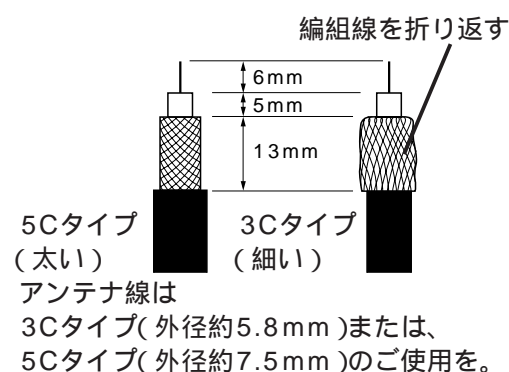
壁面に固定するには

●じょうぶなひもやクサリなどで壁や柱など堅牢部にしっかり固定してください。

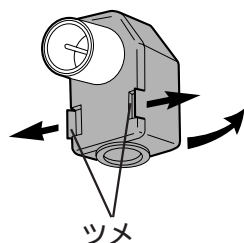
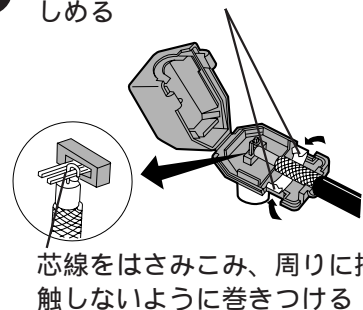
❺ 電源プラグは差し込まれていますか

アンテナ線の接続

初めて電源を入れますと、「かんたん設置設定」の画面になります。
その前に必ずアンテナ線の接続をしてください。

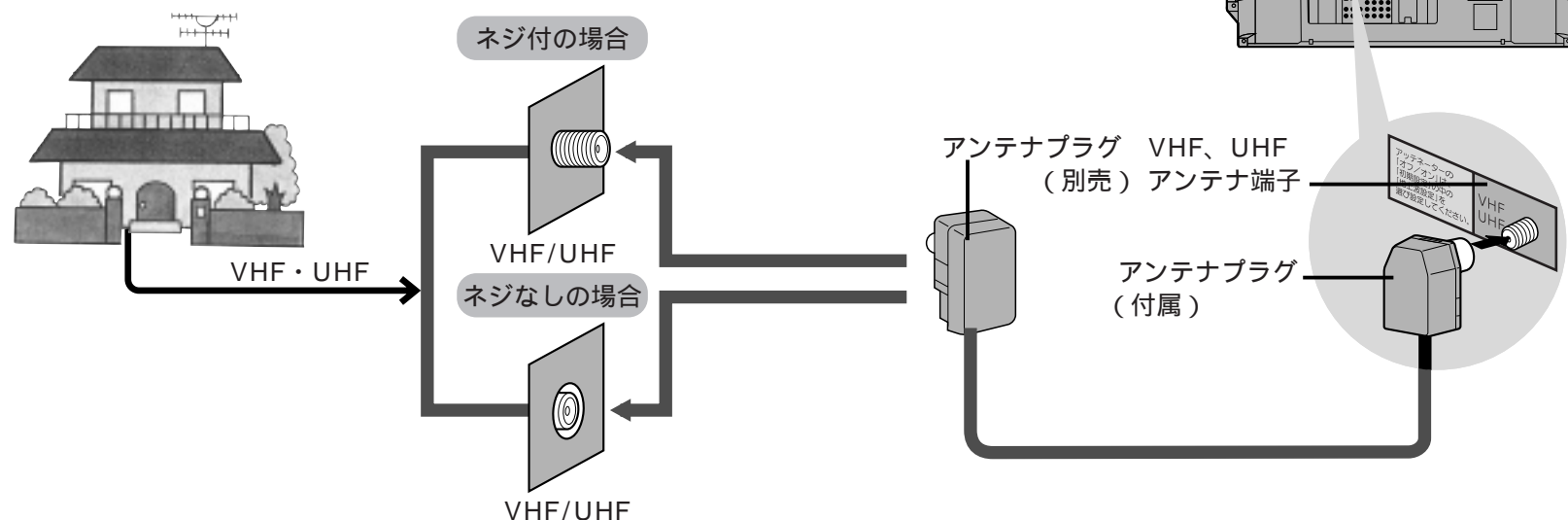
アンテナ線を加工する

同軸ケーブル（別売）を加工する

アンテナ線は
3Cタイプ（外径約5.8mm）または、
5Cタイプ（外径約7.5mm）のご使用を。

アンテナプラグ（付属）に取り付ける

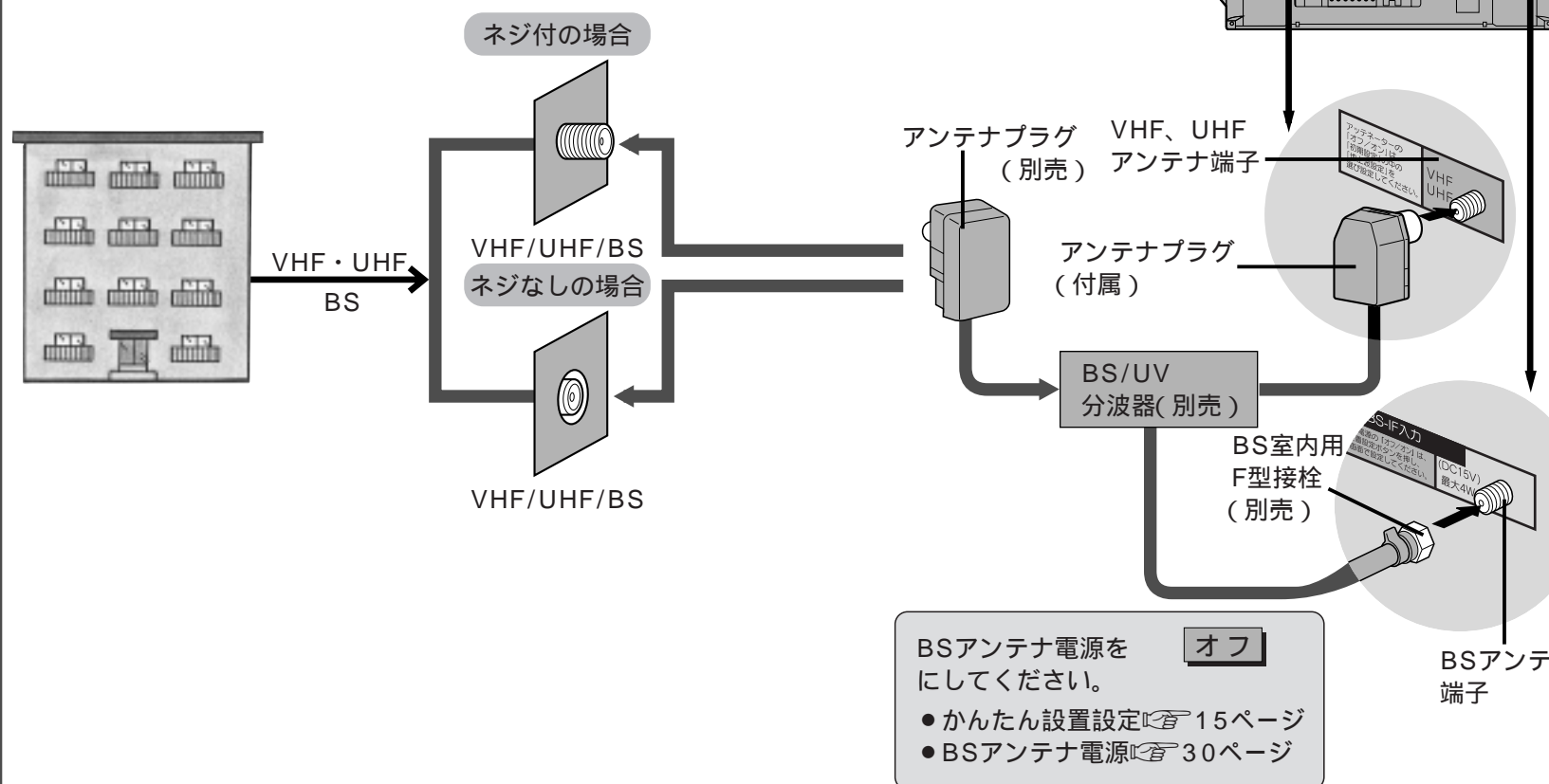
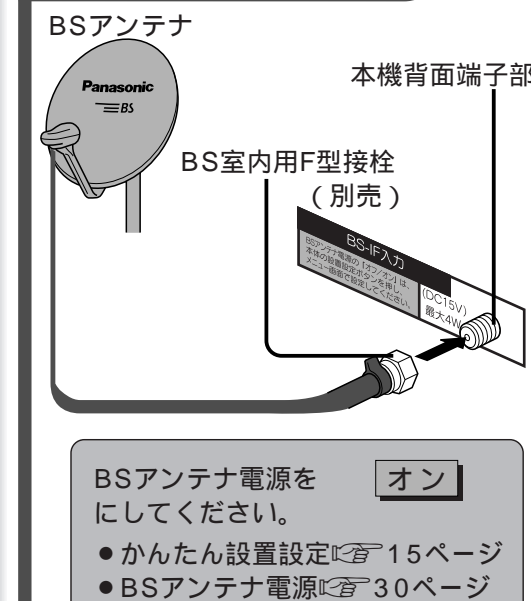
1. プラグのツメを広げてカバーを開ける

2. 同軸ケーブルを接続し、ペンチでしめる

平行フィーダー線は妨害を受けやすくなりますので、ご使用にならないでください。
※電波が強すぎて映像が不安定になったり、FMラジオ放送の影響で映像・音声に妨害が入る場合は、お求めの販売店にご相談ください。

壁面にアンテナコンセントがある場合

■アンテナ線がVHF/UHF混合の場合
（またはVHF、UHFだけの場合）

■マンションなどの共聴システムの場合
（VHF/UHF/BS混合のとき）

BSアンテナ電源を オフ にしてください。
- かんたん設置設定☞15ページ
- BSアンテナ電源☞30ページ

BSアンテナを個別に立てたとき

BSアンテナ電源を オン にしてください。
- かんたん設置設定☞15ページ
- BSアンテナ電源☞30ページ

CATVを受信する場合

CATVの受信は、サービスが行われている地域のみ可能で、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。

さらにスクランブル放送（有料）はアダプター（ホームターミナル）が必要です。

詳しくは、CATV会社にご相談ください。

本機が受信できる放送の種類

VHF　：1～12チャンネル
UHF　：13～62チャンネル
BS　　：BS-1～BS-15チャンネル（奇数チャンネルのみ）
CATV：C13～C38チャンネル

お知らせ

- BS-5チャンネルをご覧になるにはBSデコーダーが必要です。（☞46ページ）

かんたん設置設定のまえに

■**かんたん設置設定について**

本機をご購入後初めて電源を「入」にすると、自動的にかんたん設置設定の画面になります。
そのまま画面の内容をお読みになり設定をすすめると、チャンネル設定など、本機を使用するために必要な設置設定が完了します。
ここでは、かんたん設置設定についてさらに詳しく解説しますので、画面を見てもわからないときにお読みください。

まず、確認してください

● 電源を「入」にする前に必ず次の内容をご確認ください。

❶ 本機の設置や外部機器の接続は正しくされていますか？

（☞4ページ）

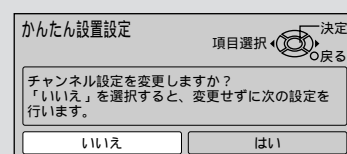
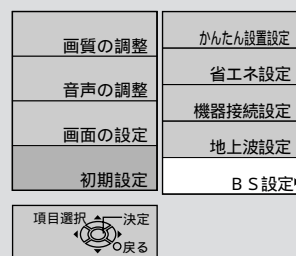
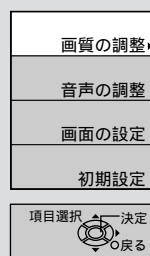
❷ アンテナは正しく接続されていますか？

（☞6ページ）

かんたん設置設定をやり直したいとき

一度かんたん設置設定をすると、次回からは電源を「入」にしてもかんたん設置設定の画面は表示されません。
もう一度やり直したいときは次の3通りの方法から選んで設定ができます。

方法1 メニューから「かんたん設置設定」を選ぶ（本体の 設置設定 を3秒以上押しても設定できます。）

❶リモコンの メニュー を押す　❷ チャンネル で「初期設定」を選び 決定 を押す　❸ チャンネル で「かんたん設置設定」を選び 決定 を3秒以上押す

●「はい」を選び 決定 を押す（9ページの手順❸へ）
●「いいえ」を選び 決定 を押す（15ページの手順❻へ）

方法2 メニューからやり直したい項目を選び設定する

かんたん設置設定の内容は、すべてメニューから個々に設定ができます。
本編をお読みになり、必要な項目を設定してください。

方法3 本機を工場出荷の状態に戻す

方法1 でかんたん設置設定をしたとき、市外局番入力（☞9ページ）で「0000」を入力し決定すると、チャンネル設定が工場出荷時の状態に戻ります。
この場合、一旦電源を「切」にし、再度電源「入」にすると自動的にかんたん設置設定画面になります。

お知らせ

● チャンネル設定を変更すると現在受信済みの番組表データが失われるため、新しく番組表データを受信するまで最大で約半日の間、番組表や番組内容を表示できなくなります。
● かんたん設置設定は、市外局番入力まで行うと、次回電源を「入」にしたときに表示されなくなります。

かんたん設置設定の手順

次ページへ続く

設定操作はリモコンでも本体前面の操作ボタンでもできますが、設定の途中で、リモコン操作を本体操作には変えられません。（その逆もできません）

ここではリモコンで設定する場合の説明をしています。

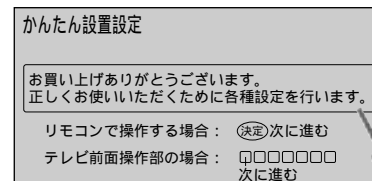
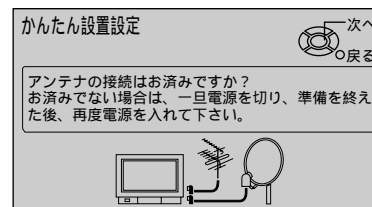
❶ 電源を入れる

かんたん設置設定
お買い上げありがとうございます。
正しくお使いいただくために各種設定を行います。
リモコンで操作する場合：　決定 次に進む
テレビ前面操作部の場合：　□□□□□□□ 次に進む

初期画面
● メニューから「かんたん設置設定」を選んだときは表示しません。

決定 で次へ

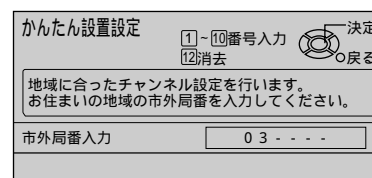
❷

かんたん設置設定　次へ　戻る
アンテナの接続はお済みですか？
お済みでない場合は、一旦電源を切り、準備を終えた後、再度電源を入れて下さい。

■**アンテナを接続済みの場合**
決定 で次へ

■**アンテナが接続されていない場合**
電源を「切」にし、アンテナを接続してください。
● メニューから「かんたん設置設定」を選んだときは表示しません。

❸

かんたん設置設定　1～10番号入力　12消去　決定　戻る
地域に合ったチャンネル設定を行います。
お住まいの地域の市外局番を入力してください。
市外局番入力　03－－－－

次ページへ

地域に合った受信チャンネルを設定するために
電話番号の市外局番を入力してください。

例 東京“03”の場合
❶ 10（0）を押す
❷ 3 を押す
● 間違えたときは 12（削除）を押す

決定 で次へ

お知らせ

● 戻る を押すと、1つ前の画面に戻ります。
● 市外局番入力で設定される放送局は26ページの「市外局番チャンネル一覧表」でご確認ください。
● 市外局番入力は ◀▶（桁の移動）と チャンネル（0～9を選ぶ）でも入力できます。

前ページの続き

❹

かんたん設置設定1／3　サーチ　修正　入替　終了　項目選択　決定　戻る

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

設定したチャンネルが正しく受信できているか確認します。

修正したい場合 と同じ操作で確認する
(☞12ページ)

確認後

正しく受信できている場合は ▶

かんたん設置設定1／3　サーチ　修正　入替　終了　項目選択　決定　戻る

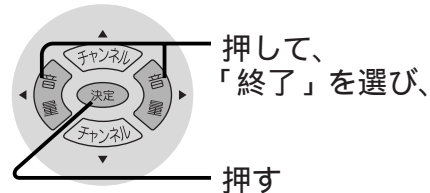
リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

押して、「終了」を選び、

押す

⇨ **つづいて15ページの手順❺へ**

受信できていないチャンネルがある場合は ▶ **次ページの「サーチ」を行ってください。**

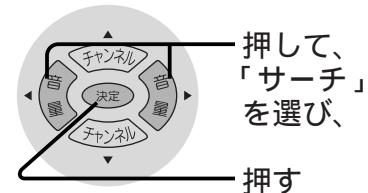
修正したい場合は ▶ **12～14ページを参考に修正してください。**

サーチの場合

かんたん設置設定1／3　サーチ　修正　入替　終了　項目選択　決定　戻る

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

押して、「サーチ」を選び、

押す

この画面では何もせず、次の画面に変るまでお待ちください。

- **市外局番入力で設定されたチャンネル以外に、受信可能なチャンネルの有無を自動的に探します。**
- **市外局番入力で設定されたチャンネルが実際には受信できなかった場合は、自動的に「表示」を“スキップ0”と書き換えます。**

かんたん設置設定1／3　サーチ　修正　入替　終了　項目選択　決定　戻る

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

受信済CH

2	4	6
8	10	12
19	C13	C22
C23		

「サーチ」によって、受信できたチャンネルです。

- **正しく受信できている場合は、 で「終了」を選び、決定する（☞10ページ）**
- **修正したい場合は、12～14ページを参考に修正してください。**

「チャンネル設定」画面について

かんたん設置設定1／3　サーチ　修正　入替　終了　項目選択　決定　戻る

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

「チャンネル設定」で設定変更するときに使用する項目です。

リモコンの直接選局ボタン番号を示します。
数字以外に予備1、予備2、なども表示されます。これは、
リモコンのボタンでは足りないときの予備です。「予備1～予備15」に
設定したチャンネルは ・ ボタンでご覧になれます。

実際に放送されている局のチャンネル番号です。

「GR」機能の設定状態を示します。(☞25ページ)

実際に受信している放送局の名前を表示します。

画面右上に表示されるチャンネル番号です。
12、13ページの方法で書き換えた場合はその番号になります。
（「表示」を“スキップ0”に設定すると本体の ∧・∨ ボタンやリモコンの ・ ボタンでそのチャンネルをスキップ（飛びこし）します。）

お知らせ

- **戻る を押すと、「市外局番入力」の選択画面になります。**
- **市外局番入力で設定される放送局は26ページの「市外局番チャンネル一覧表」でご確認ください。**

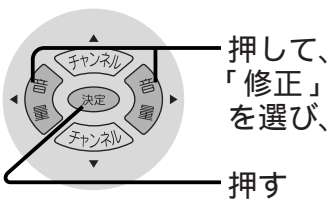
次ページへ続く

修正したい場合

かんたん設置設定1／3
サーチ　修正　入替　終了　　項目選択　決定　戻る

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

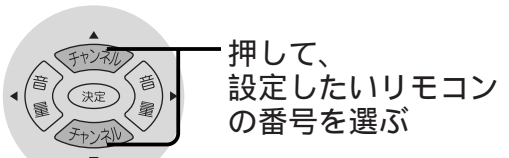
押して、「修正」を選び、

押す

Ⓐ リモコンの番号を選ぶ

かんたん設置設定1／3　リモコン番号選択
修正したい設定を選択してください。　項目選択　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

例 リモコンの「3」を選んだ場合

押して、設定したいリモコンの番号を選ぶ

「リモコン」の項目は

1～12 ― BS-1～BS-15 ― 予備1～予備15

の順に変化します。(自動的にページ送りします)

- ●押し続けると早く変化します。
- ●予備1～予備15はリモコンのボタンだけで足りないときの予備です。設定したいチャンネルは、本体のチャンネル ∧・∨ ボタンまたはリモコンのチャンネル ・ ボタンで選ぶことができます。

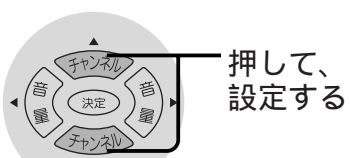
Ⓑ チャンネルを選ぶ

かんたん設置設定1／3
チャンネルを変更してください。　変更　項目選択　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	27	27	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

例 「27」チャンネルを受信の場合

押して、「CH」の項目を選び、

押して、設定する

「CH」の項目は

1～62 ― C13～C39 ― BS-1～BS-15

の順に変化します。
押し続けると早く変化します。

お知らせ

サーチを行ったあとに修正する場合、「CH」の各欄ではサーチで受信できたチャンネルのみ選択できるようになります。

受信済CH		
2	4	6
8	10	12
19	C13	C22
C23		

サーチで受信できたチャンネルの一覧
(例)

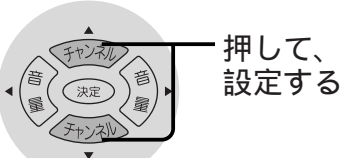
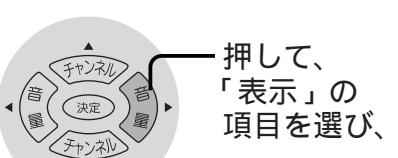
Ⓒ 表示を書き換える

かんたん設置設定1／3
表示を変更してください。　変更　項目選択　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	27	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

例 「3」に書き換える場合

押して、「表示」の項目を選び、

押して、設定する

「表示」は選局したとき画面に表示される番号です。

スキップ0 ― 1～99 ― C13～C39 ― 表示なし ― BS-1～BS-15 ― VTR

の順に変化します。

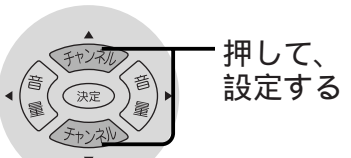
- ●押し続けると早く変化します。
- ●放送のないチャンネルを飛びこし選局するときは表示を「スキップ0」にします。

Ⓓ放送局名を変える

かんたん設置設定1／3
放送局を変更してください。　変更　入力　項目選択　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	27	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

押して、「放送局名」の項目を選び、

押して、設定する

- ●「放送局」が正しく設定されていないと、電子番組ガイド機能は正常に働きません。
- ●新聞などで、今見ている画面の放送局を確かめて正しく入力してください。
- ●放送局名は番号入力でも設定できます。(☞14ページ)

- ●押し続けると早く変化します。
- ●続けて他のチャンネルも設定するときは、 ボタンで「リモコン」を選び、12ページ手順Ⓐから操作してください。

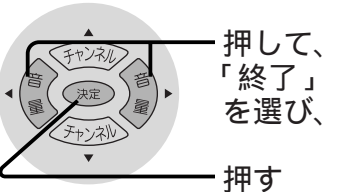
戻る ―― **修正が終われば押す**

かんたん設置設定1／3
サーチ　修正　入替　終了　　項目選択　決定　戻る

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	27	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

押して、「終了」を選び、

押す

次ページへ続く

修正したい場合（つづき）

Ⓓ'放送局名を、番号入力で設定する

かんたん設置設定1／3　　変更・入力　項目選択　終了

放送局を変更してください。

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	27	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

13ページⒹの画面で押す

かんたん設置設定1／3　　変更・入力　選択　戻る

放送局を変更してください。

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	14	14	MXテレビ	オン
3	27	3	2138	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	16	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	38	テレビ埼玉	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

押して、数字を選び、

押して、桁を移動させる

●28ページの放送局コード（4ケタの番号）を入力します。

設定が終わったら押す

●放送局名が表示されます。

入替したい場合

■設定している内容を別のリモコンの番号へ入れ替えることができます。

❶ 音量・音量で「入替」を選び、決定を押す

かんたん設置設定1／3　　項目選択　決定　戻る

サーチ　修正　入替　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	----	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	スキップ0	----	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	スキップ0	----	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

❷ チャンネル・チャンネルで入替え元を選び、決定を押す

かんたん設置設定1／3　リモコン番号選択　決定　終了

入れ替えをしたい設定を選択してください。

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	----	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	スキップ0	----	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	スキップ0	----	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

❸ チャンネル・チャンネルで入替えたい番号を選び、決定を押す

かんたん設置設定1／3　リモコン番号選択　決定　終了

入れ替えの相手先を選択してください。

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	----	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	スキップ0	----	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	スキップ0	----	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

かんたん設置設定1／3　リモコン番号選択　決定　終了

入れ替えをした設定を選択してください。

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	----	オン
3	42	42	TVKテレビ	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	16	スキップ0	----	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	3	3	NHK教育東京	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	38	スキップ0	----	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

入替え終了

●続けて他の番号も入替えたいときは手順❷、❸の操作をくり返してください。
●入替えを終了したい場合は 戻る ボタンを押します。

❺

かんたん設置設定　　標準　項目選択　決定　戻る

ホスト局（番組データ送信放送局）を設定します。
お住まいの地域のホスト局は、以下の放送局です。
地域に合っていない場合は、取扱説明書をご覧になり、放送局を選んでください。

ホスト局選択　TBSテレビ

例 「東京都」の場合

地上波放送の番組表などを送ってくる放送局の設定です。表示された放送局が、お住まいの地域のホスト局になっていない場合は、26ページの一覧表を参考にして、変更してください。

放送局を選び、

押す

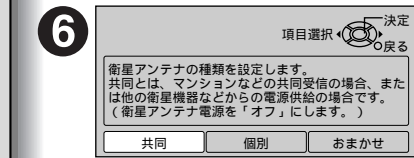
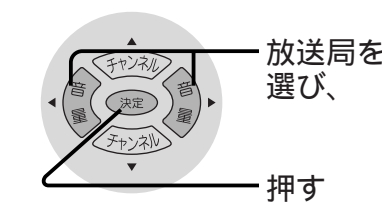
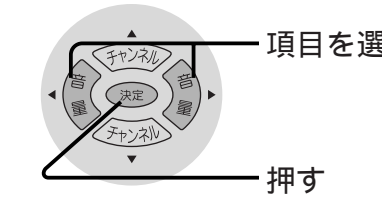
❻

項目選択　決定　戻る

衛星アンテナの種類を設定します。
共同とは、マンションなどの共同受信の場合、または他の衛星機器などからの電源供給の場合です。
（衛星アンテナ電源を「オフ」にします。）

共同　個別　おまかせ

BSアンテナの設定を行います。

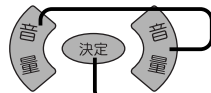
項目を選び、

押す

●BSアンテナの設定は、アンテナ電源の設定です。「BSアンテナ電源」からも設定できます。（☞30ページ）

次ページへ

お知らせ

● 9ページの手順❸「市外局番入力」画面で「1111」と入力した場合は、手順❺と手順❻の間に「CM地域設定」画面が表示されます。（39ページを参考にして、CM地域を設定してください。）
● ホスト局とCM地域は、通常は自動的に設定されます。

❼

地磁気の影響による映像の傾きを調整します。

で水平になるように調整し

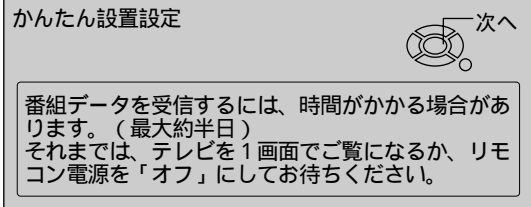
押す

画面の向き	調整値の目安
北	10　付近
東・西	31　付近
南	50　付近

消磁をしています と表示し、一瞬画面が乱れます。

❽

かんたん設置設定　　次へ

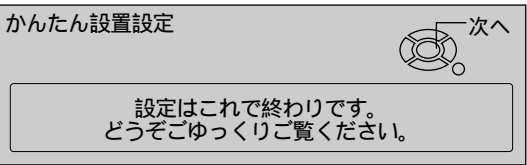
番組データを受信するには、時間がかかる場合があります。（最大約半日）
それまでは、テレビを１画面でご覧になるか、リモコン電源を「オフ」にしてお待ちください。

番組を見るためのデータは毎日4～5回、番組データ送信局から送られています。
データを受信すると番組表が使用できるようになります。

画面の内容をお読みください。
（このままテレビをご覧になる場合、1画面のままご覧ください。
チャンネルはどこをご覧になっても結構です。）

決定 で次画面へ

❾

かんたん設置設定　　次へ

設定はこれで終わりです。
どうぞごゆっくりご覧ください。

決定 で設定終了

操作の基本

「メニュー」画面は、各種の設定や操作を行うための入口です。
実際の設定や操作は、「メニュー」画面から階層状に選択します。
ここでは、基本的な操作のルールを説明します。

例 「初期設定」メニューから「地上波設定」画面の中の「チャンネル設定」を選択する場合

ボタン操作

①

メニュー

押す

②

「初期設定」を
選び、次へ

③

「地上波設定」を
選び、次へ

④

「チャンネル設定」
を選び、
決定ボタンを
3秒以上押す

表示画面

画質の調整
音声の調整
画面の設定
初期設定

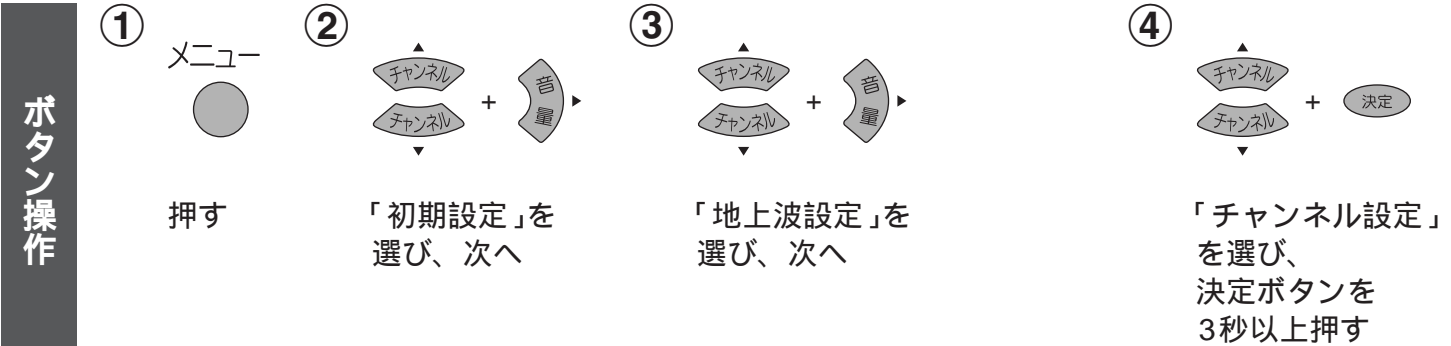
項目選択 ▶次 ○戻る

画質の調整
音声の調整
画面の設定
初期設定

かんたん設置設定
省エネ設定
機器接続設定
地上波設定▶
ＢＳ設定

項目選択 ▶次 ○戻る

地上波設定

	◀ 戻る
	チャンネル設定
	地磁気補正
アッテネーター	オフ / オン
番組表スタンバイ蓄積	オフ / オン
番組表イコライザー	オフ / オン
ＣＭ地域設定	東京２３区
ホスト局設定	ＴＢＳテレビ

チャンネル設定１／３

修正　入替　終了

項目選択 決定 ○戻る

リモコン	ＣＨ	表示	放送局名	ＧＲ
１	１	１	ＮＨＫ総合東京	オン
２	２	スキップ０	ーーーー	オン
３	３	３	ＮＨＫ教育東京	オン
４	４	４	日本テレビ	オン
５	５	スキップ０	ーーーー	オン
６	６	６	ＴＢＳテレビ	オン
７	４２	４２	ＴＶＫテレビ	オン
８	８	８	フジテレビ	オン
９	４６	４６	千葉テレビ	オン
１０	１０	１０	テレビ朝日	オン
１１	１１	スキップ０	ーーーー	オン
１２	１２	１２	テレビ東京	オン

本ページ以降の表記

■本ページ以降は上記のような操作を次のように表記しています。

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 地上波設定 ▶ チャンネル設定 ▶ 決定 3秒以上

画面操作のルール

■例：「番組表」画面で、見たい番組を選ぶ

チャンネル 音量 で選び、決定 押す

■例：「○○の設定」画面で、設定を変更する

で項目を選び、

で選んだ項目の設定を変える

●項目名のみ表示されているときは

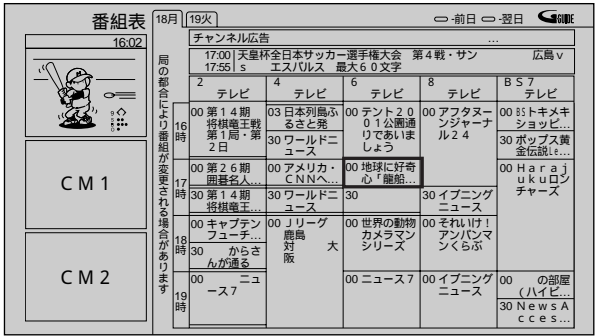
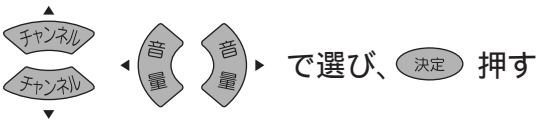
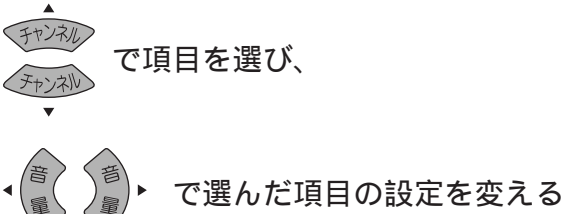
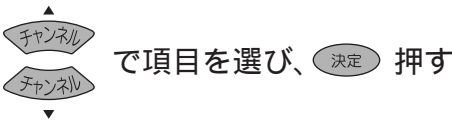
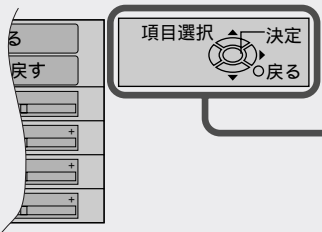
で項目を選び、決定 押す

操作の基本

お知らせ

●「番組ナビ」画面も同様に操作できます。（☞ Ｏ編：16ページ））

■操作ガイド部について

項目選択 決定 ○戻る

操作ガイド部

画面によっては、左のような操作ガイドが表示されます。
操作ガイドは、次にどのボタンを押せば良いかを示しています。

チャンネル設定をやり直したいとき

「かんたん設置設定」(☞8ページ)で思い通りの設定ができなかったときや、手動でチャンネル設定をやり直したいときは、メニュー画面からも設定できます。

メモ 表示は次のようなときに書き換えると便利です。

- マンションなどの共同受信で放送と画面の表示が一致しないとき。
- 順送り選局のときに放送のないチャンネル(ノイズ画面)が出ないようにしたいとき。
  - 「表示」を「スキップ0」に設定すると、本体のチャンネル ∧・∨ ボタンやリモコンのチャンネル ▲・▼ ボタンの操作でそのチャンネルをスキップ(飛びこし)して選局します。
  - 「表示」を「スキップ0」にしたチャンネルは、番組表(☞ O編：38ページ)に表示されません。

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 地上波設定 ▶ チャンネル設定 ▶ 決定 3秒以上

❶ 押して、「修正」を選び、押す

チャンネル設定1／3　項目選択　決定　戻る
修正　入替　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーーー	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	5	スキップ0	ーーーーー	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

❷ 押して、設定したいリモコンの番号を選ぶ

チャンネル設定1／3　修正したい設定を選択してください。　リモコン番号選択　項目選択　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーーー	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	5	スキップ0	ーーーーー	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

例 リモコンの「3」を選ぶ

「リモコン」の項目は

1〜12 ― BS-1〜BS-15 ― 予備1〜予備15

の順に変化します。
(自動的にページ送りします。)

押し続けると早く変化します。

❸ 押して、「CH」の項目を選び、

押して、設定する

チャンネル設定1／3　チャンネルを変更してください。　変更　項目選択　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーーー	オン
3	27	27	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	5	スキップ0	ーーーーー	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

例「27」チャンネルを受信

「CH」の項目は

1〜62 ― C13〜C39 ― BS-1〜BS-15

の順に変化します。

押し続けると早く変化します。

■「CH」をBS-1〜BS-15に設定したときは、次の「表示」は設定したBSチャンネルと「スキップ0」のいずれかになります。

❹ 押して、「表示」の項目を選び、

押して、設定する

チャンネル設定1／3　表示を変更してください。　変更　項目選択　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーーー	オン
3	27	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	5	スキップ0	ーーーーー	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

例「3」に書き換える

「表示」は選局したとき画面に表示する番号です。

スキップ0 ― 1〜99 ― C13〜C39 ― 表示なし ― BS-1〜BS-15

の順に変化します。

押し続けると早く変化します。

■放送のないチャンネルを飛びこし選局するときは表示を「スキップ0」にします。

お知らせ

予備1〜予備15は、リモコンのボタンだけで足りないときの予備です。

予備1〜予備15に設定したチャンネルは、本体のチャンネル ∧・∨ ボタンまたはリモコンのチャンネル ▲・▼ ボタンで選ぶことができます。

■設定している内容を別のリモコンの番号へ入替えることができます。

❶ ◀音量・音量▶ で「入替」を選び、決定 を押す

チャンネル設定1／3　項目選択　決定　戻る
サーチ　修正　入替　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーー	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	5	スキップ0	ーーーー	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

❷ チャンネル▲・チャンネル▼ で入替え元を選び、決定 を押す

チャンネル設定1／3　入れ替えしたい設定を選択してください。　リモコン番号選択　項目選択　決定　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーー	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	5	スキップ0	ーーーー	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

❸ チャンネル▲・チャンネル▼ で入替えたい番号を選び、決定 を押す

チャンネル設定1／3　入れ替えの相手先を選択してください。　リモコン番号選択　項目選択　決定　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーー	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	5	スキップ0	ーーーー	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

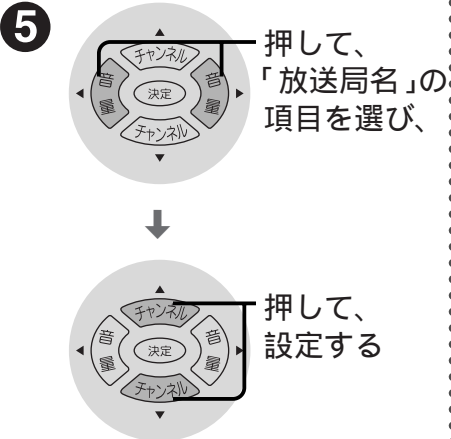
チャンネル設定1／3　入れ替えの相手先を選択してください。　リモコン番号選択　項目選択　決定　終了

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーー	オン
3	42	42	TVKテレビ	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	5	スキップ0	ーーーー	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	3	3	NHK教育東京	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

入替え終了

- 続けて他の番号も入替えたいときは手順❷、❸の操作をくり返してください。
- 入替えを終了したい場合は 戻る ボタンを押す。

チャンネル設定をやり直したいとき（つづき）

前ページからのつづき

❺

押して、「放送局名」の項目を選び、

押して、設定する

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーー	オン
3	27	27	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オ
5	5	スキップ0	ーーーー	オ
6	6	6	TBSテレビ	
7	42	42	TVKテレビ	
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

チャンネル設定１／３　放送局を変更してください。　変更　入力　項目選択　終了

例「NHK教育東京」に設定

- 「放送局名」が正しく設定されていないと、電子番組ガイド機能は正常に働きません。
- 新聞などで、今見ている画面の放送局を確かめて正しく入力してください。
- 放送局名は番号入力でも設定できます。（下のお知らせ参照）

これで1局分の設定ができました。

- 続けて他のチャンネルも設定するときは手順❶〜❺の操作をくり返してください。

❻

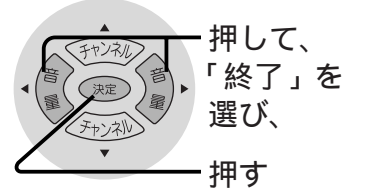
設定を確認したら**押す**

チャンネル設定１／３

サーチ　修正　入替　終了　　項目選択　決定　戻る

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーー	オン
3	27	27	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	5	スキップ0	ーーーー	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

押して、「終了」を選び、

押す

❼ ホスト局を確認する

- **ホスト局とは、地上波放送の番組表などを送ってくる放送局です。**

■ホスト局がお住まいの地域に合っている場合

標準　項目選択　決定　戻る

ホスト局（番組データ送信放送局）を設定します。
お住まいの地域のホスト局は、以下の放送局です。
地域に合っていない場合は、取扱説明書をご覧になり、放送局を選んでください。

ホスト局選択　TBSテレビ

押して、「地上波設定」画面にし、

押して、設定終了

■ホスト局がお住まいの地域に合っていない場合

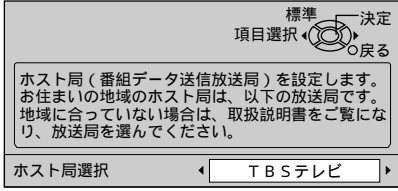
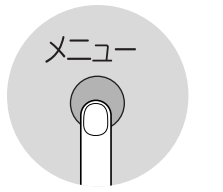
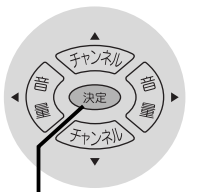
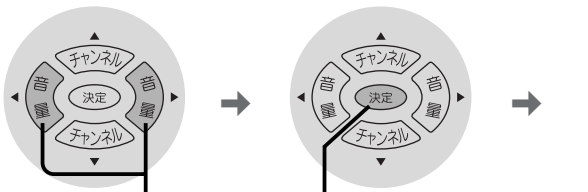
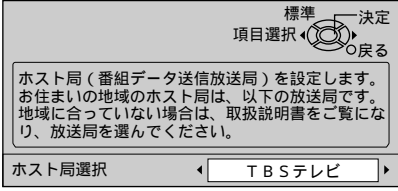
標準　項目選択　決定　戻る

ホスト局（番組データ送信放送局）を設定します。
お住まいの地域のホスト局は、以下の放送局です。
地域に合っていない場合は、取扱説明書をご覧になり、放送局を選んでください。

ホスト局選択　TBSテレビ

押して、ホスト局を変更し、

押して、「地上波設定」画面にし、

押して、設定終了

お知らせ

放送局名は、番号入力でも設定できます。
28ページの放送局コード（4ケタの番号）を次の方法で入力してください。

①入力したい「放送局名」の項目を選び、（決定）を押す。
②（チャンネル）・（チャンネル）で数字を選び、（音量）（音量）で桁を移動する。
③②の操作で4桁のコードを設定する。
④設定が終わったら（決定）を押す。

お知らせ

お住まいの地域のホスト局がわからないときは、26ページをご覧ください。

受信チャンネルを微調整する

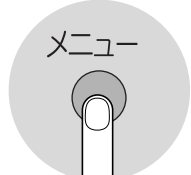
ご使用になる地域やCATV受信地域、マンションの共同受信システムなどで、調整を少しずらしたほうが見やすくなるときに調整します。

準備 微調整したいチャンネルを選ぶ

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 地上波設定 ▶ チャンネル設定

❶

チャンネル設定1／3
サーチ　修正　入替　終了　　項目選択　決定　戻る

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	2	スキップ0	ーーーー	オン
3	27	27	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	5	スキップ0	ーーーー	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	42	42	TVKテレビ	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	46	46	千葉テレビ	オン
10	10	10	テレビ朝日	オン
11	11	スキップ0	ーーーー	オン
12	12	12	テレビ東京	オン

押して、「修正」を選び、押す

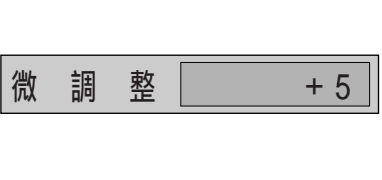
●「リモコン」の欄に移ります。

❷

微　調　整　0

約3秒間押して、「微調整」画面にする

❸

微　調　整　＋5

押して、調整する

●見やすくなったら手をはなします。
●約10秒間、ボタン操作をしないと❶の画面に戻ります。

■設定が終了したら

メニュー を押す

（戻る を押すと「チャンネル設定」画面になります。）

ゴーストを目立たなくしたいとき

ゴースト（映像の左右にでる薄いカゲ）があるチャンネルは、GRを「オン」に設定するとゴーストが軽減されます。

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 地上波設定 ▶ チャンネル設定

■設定が終了したら

メニュー を押す

お知らせ

● ゴースト除去に効果があるのは、放送局からの電波（「ゴースト除去基準信号」が含まれた放送）を受像するときです。ビデオの再生映像などには効果がありません。
● ゴースト除去は選局して約3秒後に大きなゴーストを軽減させ、その後、残ったゴーストを順次軽減します。
● 電波が弱い場合、大きなゴーストを軽減させたときに新たなゴーストがでる場合がありますが、徐々に軽減されます。
● アンテナの設置・調整時は、GR「オフ」にしてください。
● 画面表示ボタンを押して「GRオフ」または「GCR信号なし」と表示された場合は、GR機能は動作しません。
● 次のような場合は、GR「オフ」でご覧ください。
（ゴースト除去の効果が得られないことがあるため）
・アンテナが正確に設置・調整されていない場合（室内アンテナなど）
・過大なゴーストの場合（ゴーストが残ります）
・飛行機に反射しているゴーストなど変化しているゴーストの場合
・多数（10波以上）のゴーストがある場合
● BS放送はGR設定できません。

市外局番チャンネル一覧表

かんたん設置設定で入力された市外局番は、以下に記載された66地域に変換され、変換された地域の放送局の組み合わせが設定されます。

白抜き文字で記載されている放送局はその地域でのホスト局（番組データの送信局）です。これらの放送局が、いずれも受信できない地域では、電子番組ガイド機能が使用できません。

■表の見かた

■リモコンボタン
リモコンの地上波選局ボタン

■表示チャンネル
テレビ画面に表示されるチャンネル

■受信チャンネル
放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネル

（平成14年8月1日現在）

リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名（リモコンボタン 1～5）

都道府県	都市	市外局番	1 受信CH	1 表示CH	1 放送局名	2 受信CH	2 表示CH	2 放送局名	3 受信CH	3 表示CH	3 放送局名	4 受信CH	4 表示CH	4 放送局名	5 受信CH	5 表示CH	5 放送局名
北海道	札幌	011	1	1	**HBC テレビ**				3	3	NHK 総合札幌	17	17	TV 北海道	5	5	STV テレビ
	旭川	0166				2	2	NHK 教育札幌				33	33	TV 北海道			
	北見	0157				2	2	NHK 教育札幌									
	帯広	0155	34	34	HTB テレビ							4	4	NHK 総合札幌			
	釧路	0154				2	2	NHK 教育札幌				29	29	TV 北海道			
	室蘭	0143				2	2	NHK 教育札幌				29	29	TV 北海道			
	函館	0138	21	21	TV 北海道	27	27	UHB テレビ	35	35	HTB テレビ	4	4	NHK 総合札幌			
青森	青森	0177	1	1	青森放送				3	3	NHK 総合青森				5	5	NHK 教育青森
	八戸	0178										31	31	青森朝日放送			
岩手	盛岡	019	1	1	**東北放送**	33	33	めんこいテレビ	35	35	テレビ岩手	4	4	NHK 総合盛岡	31	31	IAT テレビ
宮城	仙台	022	1	1	**東北放送**				3	3	NHK 総合仙台				5	5	NHK 教育仙台
秋田	秋田	018				2	2	NHK 教育秋田							31	31	秋田朝日放送
	大館	0186	1	1	青森放送							4	4	NHK 総合秋田	59	59	秋田朝日放送
山形	山形	023										4	4	NHK 教育山形	30	30	さくらんぼ
	鶴岡	0235	1	1	山形放送				3	3	NHK 総合山形				24	24	さくらんぼ
福島	福島	024	1	1	**東北放送**	2	2	NHK 教育福島				31	31	**テレビユー福島**			
	会津若松	0242	1	1	NHK 総合福島				3	3	NHK 教育福島	47	47	**テレビユー福島**			
	いわき	0246				32	32	**テレビユー福島**				4	4	NHK 総合福島			
茨城	水戸	029	44	1	NHK 総合東京	14	14	MX テレビ	46	3	NHK 教育東京	42	4	日本テレビ	16	16	放送大学
栃木	宇都宮	028	29	1	NHK 総合東京	14	14	MX テレビ	27	3	NHK 教育東京	25	4	日本テレビ	31	31	とちぎテレビ
群馬	前橋	027	52	1	NHK 総合東京	14	14	MX テレビ	50	3	NHK 教育東京	54	4	日本テレビ	48	48	群馬テレビ
埼玉	さいたま	048	1	1	NHK 総合東京	14	14	MX テレビ	3	3	NHK 教育東京	4	4	日本テレビ	16	16	放送大学
千葉	千葉	043	1	1	NHK 総合東京	14	14	MX テレビ	3	3	NHK 教育東京	4	4	日本テレビ	16	16	放送大学
東京	東京	03	1	1	NHK 総合東京	14	14	MX テレビ	3	3	NHK 教育東京	4	4	日本テレビ	16	16	放送大学
神奈川	横浜	045	1	1	NHK 総合東京	14	14	MX テレビ	3	3	NHK 教育東京	4	4	日本テレビ	16	16	放送大学
新潟	新潟	025							21	21	新潟テレビ21	29	29	テレビ新潟	5	5	**新潟放送**
富山	富山	0764	1	1	北日本放送	6	6	**MRO テレビ**	3	3	NHK 総合富山	37	37	石川テレビ			
石川	金沢	076	1	1	北日本放送				34	34	富山テレビ	4	4	NHK 総合金沢			
福井	福井	0776							3	3	NHK 教育福井						
山梨	甲府	055	1	1	NHK 総合甲府				3	3	NHK 教育甲府	4	4	日本テレビ	5	5	山梨放送
長野	長野	026				2	2	NHK 総合長野				20	20	長野朝日放送			
	飯田	0265	44	44	長野朝日放送				3	3	NHK 教育長野	4	4	NHK 総合長野			
岐阜	岐阜	058	1	1	東海テレビ				39	3	NHK 総合名古屋				5	5	**CBC テレビ**
静岡	静岡	054				2	2	NHK 教育静岡				31	31	静岡第一テレビ			
	浜松	053	1	1	東海テレビ	30	30	静岡第一テレビ				4	4	NHK 総合静岡	5	5	**CBC テレビ**
愛知	名古屋	052	1	1	東海テレビ				3	3	NHK 総合名古屋				5	5	**CBC テレビ**
三重	津	059	1	1	東海テレビ	25	25	テレビ愛知	31	3	NHK 総合名古屋	4	4	**毎日放送**	5	5	**CBC テレビ**
滋賀	大津	077				28	28	NHK 総合大阪				36	4	**毎日放送**			
京都	京都	075				32	2	NHK 総合大阪	19	19	テレビ大阪	4	4	**毎日放送**			
大阪	大阪	06				2	2	NHK 総合大阪	19	19	テレビ大阪	4	4	**毎日放送**			
兵庫	神戸	078				28	2	NHK 総合大阪	36	36	サンテレビ	18	4	**毎日放送**	19	19	テレビ大阪
奈良	奈良	0742				2	2	NHK 総合大阪	19	19	テレビ大阪	4	4	**毎日放送**	51	51	NHK 総合大阪
和歌山	和歌山	073				32	2	NHK 総合大阪				42	4	**毎日放送**	30	30	テレビ和歌山
鳥取	鳥取	0857	1	1	日本海テレビ				3	3	NHK 総合鳥取	4	4	NHK 教育鳥取			
島根	松江	0852	30	30	日本海テレビ												
	浜田	0855				2	2	NHK 総合松江	54	54	日本海テレビ				5	5	**山陰放送**
岡山	岡山	086	35	35	OHK テレビ	23	23	テレビ瀬戸内	3	3	NHK 教育岡山				5	5	NHK 総合岡山
広島	広島	082	31	31	テレビ新広島				3	3	NHK 総合広島	4	4	**中国放送**			
	福山	0849	54	54	テレビ新広島				3	3	NHK 教育広島				5	5	NHK 総合広島
山口	山口	083	1	1	NHK 教育山口	2	2	KBC テレビ	23	23	TXN 九州	28	28	山口朝日放送	5	5	大分放送
徳島	徳島	088	1	1	四国放送	19	19	テレビ大阪	3	3	NHK 総合徳島	4	4	**毎日放送**	55	55	テレビ和歌山
香川	高松	087	19	19	テレビ瀬戸内				39	39	NHK 教育高松	4	4	**毎日放送**	37	37	NHK 総合高松
愛媛	松山	089	23	23	テレビ瀬戸内	2	2	NHK 教育松山	12	12	広島テレビ	35	35	広島ホーム	31	31	テレビ新広島
	新居浜	0897	23	23	テレビ瀬戸内	2	2	NHK 総合松山	12	12	広島テレビ	4	4	NHK 教育松山	31	31	テレビ新広島
高知	高知	0888										4	4	NHK 総合高知			
福岡	福岡	092	1	1	KBC テレビ	36	36	サガテレビ	3	3	NHK 総合福岡	4	4	**RKB 毎日放送**	19	19	TXN 九州
	北九州	093				2	2	KBC テレビ	35	35	FBSテレビ	36	36	サガテレビ	23	23	TXN 九州
佐賀	佐賀	0952	57	57	KBC テレビ	40	40	NHK 教育佐賀	52	52	FBSテレビ	36	36	サガテレビ	14	14	TXN 九州
長崎	長崎	0958	1	1	NHK 教育長崎	57	57	KBC テレビ	3	3	NHK 総合長崎	4	4	**RKB 毎日放送**	5	5	**長崎放送**
熊本	熊本	096	1	1	KBC テレビ	2	2	NHK 教育熊本	16	16	熊本朝日放送	22	22	KKT テレビ	5	5	**長崎放送**
大分	大分	097	1	1	KBC テレビ				3	3	NHK 総合大分	4	4	**RKB 毎日放送**	5	5	**大分放送**
宮崎	宮崎	0985	1	1	**南日本放送**				35	35	テレビ宮崎						
	延岡	0982				2	2	NHK 教育宮崎				4	4	NHK 総合宮崎			
鹿児島	鹿児島	099	1	1	**南日本放送**	34	34	テレビ熊本	3	3	NHK 総合鹿児島	35	35	テレビ宮崎	5	5	NHK 教育鹿児島
	阿久根	0996	17	17	鹿児島読売	34	34	テレビ熊本				23	23	鹿児島放送			
沖縄	那覇	098	28	28	琉球朝日放送	2	2	NHK 総合沖縄									

リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名（リモコンボタン 6～12）

都道府県	都市	市外局番	6 受信CH	6 表示CH	6 放送局名	7 受信CH	7 表示CH	7 放送局名	8 受信CH	8 表示CH	8 放送局名	9 受信CH	9 表示CH	9 放送局名	10 受信CH	10 表示CH	10 放送局名	11 受信CH	11 表示CH	11 放送局名	12 受信CH	12 表示CH	12 放送局名
北海道	札幌	011							27	27	UHB テレビ				35	35	HTB テレビ				12	12	NHK 教育札幌
	旭川	0166				7	7	STV テレビ	37	37	UHB テレビ	9	9	NHK 総合札幌	39	39	HTB テレビ	11	11	**HBC テレビ**			
	北見	0157				7	7	STV テレビ	59	59	UHB テレビ	9	9	NHK 総合札幌	61	61	HTB テレビ	53	53	**HBC テレビ**			
	帯広	0155	6	6	**HBC テレビ**				32	32	UHB テレビ				10	10	STV テレビ				12	12	NHK 教育札幌
	釧路	0154				7	7	STV テレビ	41	41	UHB テレビ	9	9	NHK 総合札幌	39	39	HTB テレビ	11	11	**HBC テレビ**			
	室蘭	0143				7	7	STV テレビ	37	37	UHB テレビ	9	9	NHK 総合札幌	39	39	HTB テレビ	11	11	**HBC テレビ**			
	函館	0138	6	6	**HBC テレビ**										10	10	NHK 教育札幌				12	12	STV テレビ
青森	青森	0177							27	27	UHB テレビ				34	34	青森朝日放送	35	35	HTB テレビ	38	38	**青森テレビ**
	八戸	0178				7	7	NHK 教育青森				9	9	NHK 総合青森				11	11	青森放送	33	33	**青森テレビ**
岩手	盛岡	019	6	6	**IBC テレビ**	34	34	ミヤギテレビ	8	8	NHK 教育盛岡				32	32	東日本放送				12	12	仙台放送
宮城	仙台	022				32	32	東日本放送				34	34	ミヤギテレビ							12	12	仙台放送
秋田	秋田	018										9	9	NHK 総合秋田				11	11	秋田放送	37	37	**秋田テレビ**
	大館	0186	6	6	秋田放送				8	8	NHK 教育秋田										57	57	**秋田テレビ**
山形	山形	023	36	36	**テレビユー山形**				8	8	NHK 総合山形				10	10	山形放送				38	38	山形テレビ
	鶴岡	0235	6	6	NHK 教育山形				22	22	**テレビユー山形**										39	39	山形テレビ
福島	福島	024	33	33	福島中央テレビ	32	32	東日本放送	34	34	ミヤギテレビ	9	9	NHK 総合福島	35	35	福島放送	11	11	福島テレビ	12	12	仙台放送
	会津若松	0242	6	6	福島テレビ	32	32	東日本放送	37	37	福島中央テレビ	34	34	ミヤギテレビ	41	41	福島放送				12	12	仙台放送
	いわき	0246	34	34	福島中央テレビ				8	8	福島テレビ				10	10	NHK 教育福島				36	36	福島放送
茨城	水戸	029	40	6	**TBS テレビ**				38	8	フジテレビ	39	46	千葉テレビ	36	10	テレビ朝日				32	12	テレビ東京
栃木	宇都宮	028	23	6	**TBS テレビ**				21	8	フジテレビ				19	10	テレビ朝日				17	12	テレビ東京
群馬	前橋	027	56	6	**TBS テレビ**	40	16	放送大学	58	8	フジテレビ	38	38	テレビ埼玉	60	10	テレビ朝日				62	12	テレビ東京
埼玉	さいたま	048	6	6	**TBS テレビ**	38	38	テレビ埼玉	8	8	フジテレビ	46	46	千葉テレビ	10	10	テレビ朝日	48	48	群馬テレビ	12	12	テレビ東京
千葉	千葉	043	6	6	**TBS テレビ**	42	42	TVK テレビ	8	8	フジテレビ	46	46	千葉テレビ	10	10	テレビ朝日	38	38	テレビ埼玉	12	12	テレビ東京
東京	東京	03	6	6	**TBS テレビ**	42	42	TVK テレビ	8	8	フジテレビ	46	46	千葉テレビ	10	10	テレビ朝日	38	38	テレビ埼玉	12	12	テレビ東京
神奈川	横浜	045	6	6	**TBS テレビ**	42	42	TVK テレビ	8	8	フジテレビ				10	10	テレビ朝日				12	12	テレビ東京
新潟	新潟	025							8	8	NHK 総合新潟				35	35	新潟総合テレビ				12	12	NHK 教育新潟
富山	富山	0764	32	32	**チューリップ**										10	10	NHK 教育富山				34	34	富山テレビ
石川	金沢	076	6	6	**MRO テレビ**	25	25	北陸朝日放送	8	8	NHK 教育金沢				33	33	テレビ金沢				37	37	石川テレビ
福井	福井	0776	6	6	**MRO テレビ**							9	9	NHK 総合福井				11	11	福井放送	39	39	**福井テレビ**
山梨	甲府	055	37	37	**テレビ山梨**	6	6	**TBS テレビ**	8	8	フジテレビ				10	10	テレビ朝日				12	12	テレビ東京
長野	長野	026	30	30	テレビ信州							9	9	NHK 教育長野	38	38	長野放送	11	11	**信越放送**			
	飯田	0265	6	6	**信越放送**				42	42	テレビ信州				40	40	長野放送						
岐阜	岐阜	058	25	25	テレビ愛知	37	37	岐阜テレビ	33	33	三重テレビ	9	9	NHK 教育名古屋				11	11	名古屋テレビ	35	35	中京テレビ
静岡	静岡	054	33	33	静岡朝日テレビ							9	9	NHK 総合静岡				11	11	**SBS テレビ**	35	35	テレビ静岡
	浜松	053	6	6	**SBS テレビ**	25	25	テレビ愛知	8	8	NHK 教育静岡				28	28	静岡朝日テレビ				34	34	テレビ静岡
愛知	名古屋	052	37	37	岐阜テレビ	35	35	中京テレビ	33	33	三重テレビ	9	9	NHK 教育名古屋				11	11	名古屋テレビ	25	25	テレビ愛知
三重	津	059	6	6	**ABC テレビ**	33	33	三重テレビ	8	8	関西テレビ	9	9	NHK 教育名古屋	10	10	読売テレビ	11	11	名古屋テレビ	35	35	中京テレビ
滋賀	大津	077	38	6	**ABC テレビ**	34	34	京都テレビ	40	8	関西テレビ	30	30	びわ湖放送	42	10	読売テレビ				46	46	NHK 教育大阪
京都	京都	075	6	6	**ABC テレビ**	34	34	京都テレビ	8	8	関西テレビ	36	36	サンテレビ	10	10	読売テレビ				12	12	NHK 教育大阪
大阪	大阪	06	6	6	**ABC テレビ**	34	34	京都テレビ	8	8	関西テレビ	36	36	サンテレビ	10	10	読売テレビ				12	12	NHK 教育大阪
兵庫	神戸	078	20	6	**ABC テレビ**				22	8	関西テレビ				24	10	読売テレビ				26	12	NHK 教育大阪
奈良	奈良	0742	6	6	**ABC テレビ**	34	34	京都テレビ	8	8	関西テレビ	36	36	サンテレビ	10	10	読売テレビ	55	55	奈良テレビ	12	12	NHK 教育大阪
和歌山	和歌山	073	44	6	**ABC テレビ**				46	8	関西テレビ				48	10	読売テレビ				26	12	NHK 教育大阪
鳥取	鳥取	0857													22	22	**山陰放送**				24	24	山陰中央テレビ
島根	松江	0852	6	6	NHK 総合松江				34	34	山陰中央テレビ				10	10	**山陰放送**				12	12	NHK 教育松江
	浜田	0855							58	58	山陰中央テレビ	9	9	NHK 教育松江									
岡山	岡山	086				25	25	瀬戸内海放送				9	9	西日本放送				11	11	**山陽放送**			
広島	広島	082				7	7	NHK 教育広島				35	35	広島ホーム							12	12	広島テレビ
	福山	0849				7	7	**中国放送**				57	57	広島ホーム				11	11	広島テレビ			
山口	山口	083				38	38	**テレビ山口**	8	8	RKB 毎日放送	9	9	NHK 総合山口	10	10	テレビ西日本	11	11	山口放送	35	35	FBS テレビ
徳島	徳島	088	6	6	**ABC テレビ**	36	36	サンテレビ	8	8	関西テレビ				10	10	読売テレビ				38	12	NHK 教育徳島
香川	高松	087	6	6	**ABC テレビ**	33	33	瀬戸内海放送	8	8	関西テレビ	9	9	西日本放送	10	10	読売テレビ	29	29	**山陽放送**	31	31	OHK テレビ
愛媛	松山	089	6	6	NHK 総合松山	25	25	愛媛朝日テレビ	29	29	**あいテレビ**	9	9	西日本放送	10	10	南海放送	11	11	**山陽放送**	37	37	愛媛放送
	新居浜	0897	6	6	南海放送	33	33	瀬戸内海放送	27	27	**あいテレビ**	9	9	西日本放送	14	14	愛媛朝日テレビ	11	11	**山陽放送**	36	36	愛媛放送
高知	高知	0888	6	6	NHK 教育高知				8	8	高知放送				38	38	**テレビ高知**	40	40	高知さんさん			
福岡	福岡	092	6	6	NHK 教育福岡							9	9	テレビ西日本				11	11	**RKK テレビ**	37	37	FBS テレビ
	北九州	093	6	6	NHK 総合福岡				8	8	**RKB 毎日放送**				10	10	テレビ西日本	11	11	**RKK テレビ**	12	12	NHK 教育福岡
佐賀	佐賀	0952	34	34	テレビ熊本	5	5	**長崎放送**	48	48	**RKB 毎日放送**	38	38	NHK 総合佐賀	60	60	テレビ西日本	11	11	**RKK テレビ**	37	37	テレビ長崎
長崎	長崎	0958	34	34	テレビ熊本	25	25	長崎国際テレビ	9	9	テレビ西日本	27	27	長崎文化放送	11	11	**RKK テレビ**	37	37	テレビ長崎	22	22	KKT テレビ
熊本	熊本	096	34	34	テレビ熊本	37	37	テレビ長崎	36	36	サガテレビ	9	9	NHK 総合熊本	19	19	TXN 九州	11	11	**RKK テレビ**	4	4	**RKB 毎日放送**
大分	大分	097	10	10	南海放送	36	36	テレビ大分	37	37	FBS テレビ	24	24	大分朝日放送	19	19	TXN 九州	9	9	テレビ西日本	12	12	NHK 教育大分
宮崎	宮崎	0985				32	32	鹿児島放送	8	8	NHK 総合宮崎	38	38	鹿児島テレビ	10	10	**宮崎放送**				12	12	NHK 教育宮崎
	延岡	0982	6	6	**宮崎放送**				39	39	テレビ宮崎												
鹿児島	鹿児島	099	10	10	**宮崎放送**	32	32	鹿児島放送	22	22	KKT テレビ	38	38	鹿児島テレビ	16	16	熊本朝日放送	30	30	鹿児島読売			
	阿久根	0996	35	35	鹿児島テレビ	22	22	KKT テレビ	8	8	NHK 総合鹿児島	16	16	熊本朝日放送	10	10	**南日本放送**	11	11	**RKK テレビ**	12	12	NHK 教育鹿児島
沖縄	那覇	098							8	8	沖縄テレビ				10	10	**琉球放送**				12	12	NHK 教育沖縄

放送局コード一覧表

放送局コードの設定は一覧表の放送局コード（4ケタの数字）を直接入力して設定することもできます。

地区		放送局名	放送局コード
北海道		NHK総合札幌	0336
		NHK教育札幌	0346
		HBCテレビ	**0257**
		STVテレビ	0261
		UHBテレビ	0283
		HTBテレビ	0291
		TV北海道	0273
青森		NHK総合青森	0592
		NHK教育青森	0602
		青森放送	0513
		青森テレビ	**0294**
		青森朝日放送	0290
秋田		NHK総合秋田	1360
		NHK教育秋田	1370
		秋田放送	0267
		秋田テレビ	**0293**
		秋田朝日放送	0287
岩手		NHK総合盛岡	0848
		NHK教育盛岡	0858
		IATテレビ	0276
		テレビ岩手	0547
		IBCテレビ	**0262**
		めんこいテレビ	0289
山形		NHK総合山形	1616
		NHK教育山形	1626
		山形放送	0266
		さくらんぼ	0286
		テレビユー山形	**0292**
		山形テレビ	0550
宮城		NHK総合仙台	1104
		NHK教育仙台	1114
		東北放送	**0769**
		仙台放送	0268
		ミヤギテレビ	0546
		東日本放送	0288
福島		NHK総合福島	1872
		NHK教育福島	1882
		福島放送	0803
		福島中央テレビ	0545
		テレビユー福島	**0543**
		福島テレビ	0523
関東	東京	NHK総合東京	2128
		NHK教育東京	2138
		日本テレビ	0260
		TBSテレビ	**0518**
		フジテレビ	0264
		テレビ朝日	0522
		テレビ東京	0524
		MXテレビ	0270
	埼玉	テレビ埼玉	0806
	千葉	千葉テレビ	0302
	神奈川	TVKテレビ	0298
	群馬	群馬テレビ	0304
	栃木	とちぎテレビ	0535
新潟		NHK総合新潟	2384
		NHK教育新潟	2394
		新潟放送	**0517**

地区		放送局名	放送局コード
新潟		新潟総合テレビ	1059
		テレビ新潟	0285
		新潟テレビ21	0277
長野		NHK総合長野	2640
		NHK教育長野	2650
		長野放送	1062
		長野朝日放送	0532
		テレビ信州	0542
		信越放送	**0779**
山梨		NHK総合甲府	2896
		NHK教育甲府	2906
		山梨放送	0773
		テレビ山梨	**0549**
静岡		NHK総合静岡	3920
		NHK教育静岡	3930
		SBSテレビ	**1291**
		テレビ静岡	1315
		静岡朝日テレビ	1057
		静岡第一テレビ	0799
中部		NHK総合名古屋	4176
		NHK教育名古屋	4186
中部（愛知）		東海テレビ	1281
		CBCテレビ	**1029**
		名古屋テレビ	1547
		中京テレビ	1571
		テレビ愛知	0537
中部	岐阜	岐阜テレビ	1061
	三重	三重テレビ	1313
富山		NHK総合富山	3152
		NHK教育富山	3162
		チューリップ	**0544**
		北日本放送	1025
		富山テレビ	0802
石川		NHK総合金沢	3408
		NHK教育金沢	3418
		石川テレビ	0805
		テレビ金沢	0801
		北陸朝日放送	0281
		MROテレビ	**0774**
福井		NHK総合福井	3664
		NHK教育福井	3674
		福井放送	1035
		福井テレビ	**0295**
関西	大阪	NHK総合大阪	4432
		NHK教育大阪	4442
		毎日放送	**0516**
		ABCテレビ	**1030**
		関西テレビ	0520
		読売テレビ	0778
		テレビ大阪	0275
	京都	京都テレビ	1058
	兵庫	サンテレビ	0548
	奈良	奈良テレビ	0311
	和歌山	テレビ和歌山	1054
	滋賀	びわ湖放送	0798
岡山		NHK総合岡山	5200
		NHK教育岡山	5210

お知らせ

白抜き文字で記載されている放送局は、電子番組ガイドのホスト局（番組データの送信局）です。これらの放送局がいずれも受信できない地域では、電子番組ガイド機能が使用できません。

地区	放送局名	放送局コード
岡山	**山陽放送**	**1803**
	OHKテレビ	1827
	テレビ瀬戸内	0279
広島	NHK総合広島	5456
	NHK教育広島	5466
	中国放送	**0772**
	広島テレビ	0780
	テレビ新広島	1055
	広島ホーム	2083
鳥取	NHK総合鳥取	4688
	NHK教育鳥取	4698
	日本海テレビ	1537
	山陰放送	**1034**
島根	NHK総合松江	4944
	NHK教育松江	4954
	山陰中央テレビ	1314
山口	NHK総合山口	5712
	NHK教育山口	5722
	山口放送	2059
	テレビ山口	**1318**
	山口朝日放送	0284
香川	NHK総合高松	6224
	NHK教育高松	6234
	西日本放送	0265
	瀬戸内海放送	1569
徳島	NHK総合徳島	5968
	NHK教育徳島	5978
	四国放送	1793
愛媛	NHK総合松山	6480
	NHK教育松山	6490
	南海放送	1290
	愛媛放送	1317
	あいテレビ	**0541**
	愛媛朝日テレビ	0793
高知	NHK総合高知	6736
	NHK教育高知	6746
	高知さんさん	0296
	テレビ高知	**1574**
	高知放送	0776
福岡	NHK総合福岡	6992
	NHK教育福岡	7002
	KBCテレビ	2049
	RKB毎日放送	**1028**
	テレビ西日本	0521
	FBSテレビ	1573
	TXN九州	0531
佐賀	NHK総合佐賀	7760
	NHK教育佐賀	7770
	サガテレビ	0804
鹿児島	NHK総合鹿児島	8528
	NHK教育鹿児島	8538
	南日本放送	**2305**
	鹿児島テレビ	1830
	鹿児島放送	0800
	鹿児島読売	1310
宮崎	NHK総合宮崎	8272
	NHK教育宮崎	8282

地区	放送局名	放送局コード
宮崎	**宮崎放送**	**1546**
	テレビ宮崎	2339
大分	NHK総合大分	8016
	NHK教育大分	8026
	テレビ大分	1060
	大分朝日放送	0280
	大分放送	**1541**
熊本	NHK総合熊本	7504
	NHK教育熊本	7514
	RKKテレビ	**2315**
	熊本朝日放送	0528
	KKTテレビ	0278
	テレビ熊本	1570
長崎	NHK総合長崎	7248
	NHK教育長崎	7258
	長崎国際テレビ	1049
	長崎文化放送	0539
	テレビ長崎	1829
	長崎放送	**1285**
沖縄	NHK総合沖縄	8784
	NHK教育沖縄	8794
	琉球放送	**1802**
	琉球朝日放送	0540
	沖縄テレビ	1032
全国	衛星第1	0074
	衛星第2	0076
	WOWOW	0073
	放送大学	0272
	ハイビジョン	0075

BS放送を共聴システムなどから受信する場合

「BSアンテナ電源」

マンションなどで、すでにBS放送が受信できる場合は、「BSアンテナ電源」を［オフ］に設定してください。

準備 放送しているBSチャンネルを選ぶ

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ BS設定 ▶ BSアンテナ電源

BS設定	◂ 戻る	
BSロック	オフ	オン
テレビ／独立	テレビ	独立
BSデコーダー入力	自動	強制
BSアンテナ電源	オフ	オン
ビデオ3／BSデコーダー	BSデコーダー	
アンテナレベル	現在００	最大００

音量 押して、
「オフ」にする

■設定が終了したら
メニュー を押す

BSアンテナを個別に立てている場合

「BSアンテナ電源」

一戸建てなどで、独自にBSアンテナを設置している場合は、「BSアンテナ電源」を［オン］に設定してください。

準備 放送しているBSチャンネルを選ぶ

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ BS設定 ▶ BSアンテナ電源

「BSアンテナ電源」を「オン」にする

音量 押して、
「オン」にする

BS「アンテナレベル」を確認する

数字（最大63）とバーで表示をします。（40以上が目安）

ピークホールドマークについて
表示を出してからの最大入力レベル値を示しています。あらかじめアンテナの向きを動かして最大値を記憶させ、アンテナ調整時の目安にします。

**BS入力レベルが低いとき
BSアンテナを調整する**

アンテナの「取扱説明書」を参照ください。

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ

● **“BSアンテナ線がショートしています”“BSアンテナの接続を確認してください”の表示が出るときはBSアンテナ線のショートが考えられます。BSアンテナ線をはずし、販売店にご相談ください。**

BSデコーダーを接続したときの設定

「BSデコーダー入力」

電波状態が悪く映像が不安定なときに［強制］にします。（ふだんは［自動］）

準備 BSデコーダーを接続し、BS5チャンネルを選ぶ

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ BS設定 ▶ BSデコーダー入力

BS設定	◂ 戻る	
BSロック	オフ	オン
テレビ／独立	テレビ	独立
BSデコーダー入力	自動	強制
BSアンテナ電源	オフ	オン
ビデオ3／BSデコーダー	BSデコーダー	
アンテナレベル	現在００	最大００

■映像が不安定なとき
音量 押して、
「強制」にする

■映像が安定しているとき
音量 押して、
「自動」にする

■設定が終了したら
メニュー を押す

BS5 を押したとき、BSデコーダーの入力に切換える

「ビデオ3／BSデコーダー」

BSデコーダーをビデオ3入力端子に接続し、この設定をしておくと、「入力切換」の操作を省略できます。

準備 BSデコーダーを接続し、BS5チャンネルを選ぶ

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ BS設定 ▶ ビデオ3／BSデコーダー

BS設定	◂ 戻る	
BSロック	オフ	オン
テレビ／独立	テレビ	独立
BSデコーダー入力	自動	強制
BSアンテナ電源	オフ	オン
ビデオ3／BSデコーダー	BSデコーダー	
アンテナレベル	現在００	最大００

■BSデコーダーの接続時
音量 押して、
「BSデコーダー」
にする

■他の映像機器の接続時
音量 押して、
「ビデオ3」にする

■設定が終了したら
メニュー を押す

自動で拡大画面にしたくないとき

「セルフワイド設定」

「セルフワイド」機能で、4：3の普通の映像をそのまま見るときに設定します。

その他の設定	戻る	
	地磁気補正	
セルフワイド設定	ノーマル	ジャスト
NR	オフ	オン
3次元Y／C分離	オフ	オン
ＩＤ－１検出	オフ	オン
ＥＤ２検出	オフ	オン
デジタル シネマリアリティ	オフ	オン
５２５ｐ色マトリクス	1	2

押して、「ノーマル」を選ぶ

「ノーマル」…4：3の映像のとき「ノーマル」画面になります。
「ジャスト」…4：3の映像のとき「ジャスト」画面になります。
(回編：☞26・27ページ)

■設定が終了したら
メニュー を押す

映像の傾きの調整

「地磁気補正」

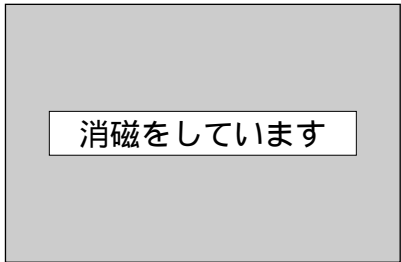
本機の設置場所を変えたときなど、地磁気の影響で映像が少し傾いたときに調整します。

❶ 水平になるように調整する

押して、調整する

画面の向き	調整値の目安
北	10　付近
東・西	31　付近
南	50　付近

❷ メニュー 押す

消磁をしています

- **「カチッ」と音がして左の表示が出ます。(一瞬画面が乱れます)**
- **もう一度「カチッ」と音がして表示が消えます。(設定終了)**

■設定が終了したら
メニュー を押す

映像のざらつき感を少なくする

「NR」

電波状態が良くないときや、古いビデオの再生映像などのノイズ(砂をまいたような細かな映像のキズ)や輪郭のざらつきが軽減されます。

操作　メニュー 押す ▶ 画面の設定 ▶ その他の設定 ▶ NR

その他の設定	戻る	
	地磁気補正	
セルフワイド設定	ノーマル	ジャスト
NR	オフ	オン
3次元Y／C分離	オフ	オン
ＩＤ－１検出	オフ	オン
ＥＤ２検出	オフ	オン
デジタル シネマリアリティ	オフ	オン
５２５ｐ色マトリクス	1	2

押して、設定する

「オン」…ノイズを軽減したいとき
「オフ」…映像の精細度を優先したいとき

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ **●NRの「オフ」・「オン」はテレビ(BS)放送、ビデオ1〜4、色差ビデオ1〜2などの入力映像ごとに記憶します。**

ビデオなどの映像が不自然に見えるときの設定

「3次元Y／C分離」

「3次元Y／C分離」は、映像の色のにじみや色むらを軽減する機能です。
ビデオの映像などで映像が不自然に見える場合は「オフ」に設定できます。

その他の設定	戻る	
	地磁気補正	
セルフワイド設定	ノーマル	ジャスト
NR	オフ	オン
3次元Y／C分離	オフ	オン
ＩＤ－１検出	オフ	オン
ＥＤ２検出	オフ	オン
デジタル シネマリアリティ	オフ	オン
５２５ｐ色マトリクス	1	2

押して、設定する

「オン」…色のにじみなどを軽減したいとき
「オフ」…映像が不自然に見えるとき

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ **●色差ビデオ1〜2のときは切換わりません。**

ビデオ入力の表示を書き換える

「ビデオ表示書換」

ビデオデッキやゲーム機などの接続に合わせて、ビデオ入力の表示を書き換えることができます。

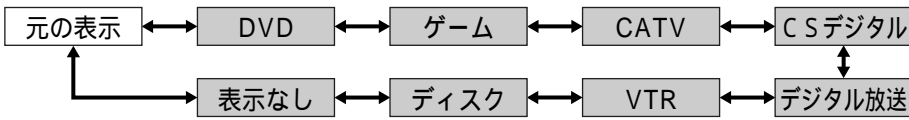
操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 機器接続設定 ▶ ビデオ表示書換

ビデオ表示書換	戻る
ビデオ１	ビデオ１
ビデオ２	ビデオ２
ビデオ３	ビデオ３
ビデオ４	ビデオ４
色差ビデオ１	色差ビデオ１
色差ビデオ２	色差ビデオ２

チャンネル 押して、書き換えたいビデオ入力を選び

音量 押して、書き換える

音量 を押すごとに変化します。

元の表示 ↔ DVD ↔ ゲーム ↔ CATV ↔ CSデジタル ↔ デジタル放送 ↔ VTR ↔ ディスク ↔ 表示なし → 元の表示

■設定が終了したら
メニュー を押す

映像が不安定になるとき

「アッテネーター」

テレビの電波が強すぎて映像が不安定になるときはアッテネーターを「オン」にします。

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 地上波設定 ▶ アッテネーター

地上波設定	戻る / チャンネル設定 / 地磁気補正	
アッテネーター	オフ	オン
番組表スタンバイ蓄積	オフ	オン
番組表イコライザー	オフ	オン
ＣＭ地域設定	大阪	
ホスト局設定	毎日放送	

音量 押して、設定する

「オン」…電波の強い地域の場合
「オフ」…電波の弱い地域の場合

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ

- アッテネーター「オフ」、「オン」は地上波放送（UHF／VHF）の場合のみ有効です。（BS放送の受信には関係ありません）

映画フィルムで撮影された映像を、忠実に再生する

「デジタルシネマリアリティ」

デジタルシネマリアリティを「オン」にすると、映画など、毎秒24コマで撮影された再生映像がより高画質にご覧になれます。

操作 メニュー 押す ▶ 画面の設定 ▶ その他の設定 ▶ デジタルシネマリアリティ

その他の設定	戻る / 地磁気補正	
セルフワイド設定	ノーマル	ジャスト
ＮＲ	オフ	オン
３次元Ｙ／Ｃ分離	オフ	オン
ＩＤ－１検出	オフ	オン
ＥＤ２検出	オフ	オン
デジタルシネマリアリティ	オフ	オン
５２５ｐ色マトリクス	１	２

押して、設定する

「オン」…ふだんは「オン」で
「オフ」…検出を解除したいとき

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ

- 再生映像を「オン」でご覧になると、不自然な映像になる場合があります。この場合は「オフ」でご覧ください。

コンポーネントビデオ入力に525p（順次走査）信号を入力時の設定

「525p色マトリックス」

コンポーネントビデオ入力端子に接続した機器の出力が525p（480p）方式の場合、接続する機器の色が自然な色あいになるほうに設定します。

操作 メニュー 押す ▶ 画面の設定 ▶ その他の設定 ▶ 525p色マトリックス

その他の設定	戻る / 地磁気補正	
セルフワイド設定	ノーマル	ジャスト
ＮＲ	オフ	オン
３次元Ｙ／Ｃ分離	オフ	オン
ＩＤ－１検出	オフ	オン
ＥＤ２検出	オフ	オン
デジタルシネマリアリティ	オフ	オン
５２５ｐ色マトリクス	１	２

押して、設定する

「1」…NTSC（SD）方式の色マトリックス信号の場合。
（通常はこちらでご使用ください）
「2」…HD方式の色マトリックス信号の場合。

■設定が終了したら

を押す

ビデオ入力などのとき、自動的に画面サイズを切換える

「ID-1検出」

ビデオ入力（1〜4）の映像信号や、ビデオ入力（1、2、4）のS2映像信号、コンポーネントビデオ入力（1〜2）の525i（480i）、525p（480p）信号に、画面サイズの識別信号がある場合、画面サイズを自動的に切換えます。

操作 メニュー 押す ▶ 画面の設定 ▶ その他の設定 ▶ ID-1検出

その他の設定	◂ 戻る	
	地磁気補正	
セルフワイド設定	ノーマル	ジャスト
NR	オフ	オン
3次元Y／C分離	オフ	オン
ＩＤ－１検出 ◂	オフ	オン
ＥＤ２検出	オフ	オン
デジタル シネマリアリティ	オフ	オン
５２５p色マトリクス	1	2

押して、設定する

「オン」…画面サイズの識別信号を検出すると、画面サイズを自動的に切換えます。
「オフ」…画面サイズの自動切換をしません。
（正しく動作しない場合は「オフ」で使用してください。）

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ
- ED2検出「オン」設定時は、ED2検出が優先されます。
- ID-1検出が働いて画面サイズが変わると フル または ワイド と画面表示します。
- 2画面でご覧のときは左画面が525i（480i）信号時のみID-1検出が働きます。

ワイドクリアビジョンを受信したとき、自動的に画面サイズを切換える

「ED2検出」

操作 メニュー 押す ▶ 画面の設定 ▶ その他の設定 ▶ ED2検出

その他の設定	◂ 戻る	
	地磁気補正	
セルフワイド設定	ノーマル	ジャスト
NR	オフ	オン
3次元Y／C分離	オフ	オン
ＩＤ－１検出	オフ	オン
ＥＤ２検出 ◂	オフ	オン
デジタル シネマリアリティ	オフ	オン
５２５p色マトリクス	1	2

押して、設定する

「オン」…「ワイドクリアビジョン」の放送や、映像ソフトをご覧のとき、画面サイズを自動的に切換えます。
「オフ」…画面サイズの自動切換をしません。
（正しく動作しない場合は「オフ」で使用してください。）

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ
- ED2検出が働いて画面サイズが変わると ワイド と画面表示します。
- 2画面でご覧のときはED2検出は働きません。
- 「ワイドクリアビジョン」を受信中に一旦、画面モードを変えると、ワイド にはなりません。このときは 画面モード を1回押して「セルフワイド」にしてください。

接続の無い外部入力をスキップする

「入力スキップ」

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 機器接続設定 ▶ 入力スキップ

機器接続設定	◂ 戻る	
	Ｉｒシステム設定	
	ビデオ表示書換	
入力スキップ ◂	オフ	オン
モニター出力停止設定	しない	

押して、設定する

「オン」… 入力切換 を押したとき、接続の無い外部入力には切換わりません。
「オフ」…外部機器の接続にかかわらず、入力切換 を押すごとに、ビデオ1〜4、色差ビデオ1、2に切換わります。

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ
工場出荷時は、「オン」に設定されています。

外部アンプを接続するとき

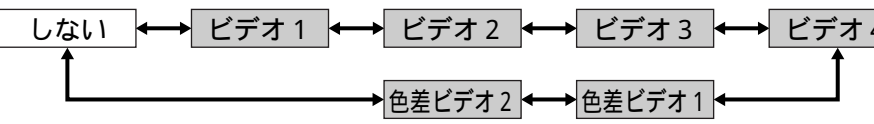
「モニター出力停止設定」

指定したビデオ入力端子に接続した機器の映像・音声は、モニター出力させないようにする設定です。

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 機器接続設定 ▶ モニター出力停止設定

機器接続設定	◂ 戻る	
	Ｉｒシステム設定	
	ビデオ表示書換	
入力スキップ	オフ	オン
モニター出力停止設定 ◂	しない ▸	

押して、設定する

押すたびに、下の順に切換わります。

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ
1台のビデオデッキに「モニター出力」とビデオ入力端子のいずれかを同時接続すると、発振によるノイズが生じることがあります。

番組データチャンネルを変更するときの設定

「ホスト局設定」

テレビをご使用の地域によっては、番組データが複数の放送局から送信されています。その場合、「かんたん設置設定」（☞9ページ）で設定した番組データチャンネルをお好みにより変更することができます。

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 地上波設定 ▶ ホスト局設定

地上波設定	
	戻る
	チャンネル設定
	地磁気補正
アッテネーター	オフ ／ オン
番組表スタンバイ蓄積	オフ ／ オン
番組表イコライザー	オフ ／ オン
CM地域設定	大阪
ホスト局設定	◀ 毎日放送 ▶

音量 ◀ ▶ 押して、設定する

押すたびに放送局名が切換わります。26ページの「市外局番チャンネル一覧表」を参考にして、お住まいの地域のホスト局に設定します。

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ
- ご使用の地域の番組データ送信局が増える場合もあります。
- ホスト局を変更すると、現在記憶している番組表データはリセットされます。（次のデータを受信するまで表示されません。）
- ホスト局を変更すると、番組表に表示されるCMも変わります。

番組データを毎日更新しないときの設定

「番組表スタンバイ蓄積」

番組表のデータは毎日4～5回放送されます。
テレビの電源をリモコンで切るか、電源を入れたままにしておくと新しい番組表のデータを自動的に受信できますが、そのために微少な電力を余分に消費します。
消費電力が気になるかたは、ふだんは番組表スタンバイ蓄積を「オフ」にし、一日おきに日中「オン」にしてご使用ください。

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 地上波設定 ▶ 番組表スタンバイ蓄積

地上波設定	
	戻る
	チャンネル設定
	地磁気補正
アッテネーター	オフ ／ オン
番組表スタンバイ蓄積	◀ オフ ／ オン
番組表イコライザー	オフ ／ オン
CM地域設定	大阪
ホスト局設定	毎日放送

押して、設定する

「オン」…番組表を更新したいとき
「オフ」…電力を節約したいとき

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ
- 次の場合は、番組表スタンバイ蓄積を「オン」にしていても番組表は更新されません。
  - ・テレビ本体の電源スイッチを押して「切」にしたとき
  - ・番組データの放送がある時刻に地上波番組を2画面で見たとき

番組表の文字が欠けたりして正しく表示されないときの設定

「番組表イコライザー」

番組表を表示したときに文字の一部が欠けたりするときには、「番組表イコライザー」の「オン」、「オフ」を切換えます。

準備 番組表を表示する（☞O編：38ページ）

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 地上波設定 ▶ 番組表イコライザー

地上波設定	
	戻る
	チャンネル設定
	地磁気補正
アッテネーター	オフ ／ オン
番組表スタンバイ蓄積	オフ ／ オン
番組表イコライザー	◀ オフ ／ オン
CM地域設定	大阪
ホスト局設定	毎日放送

音量 ◀ ▶ 押して、設定する

「オン」…番組表イコライザー使用
「オフ」…番組表イコライザー不使用

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ
- 「オン」、「オフ」、どちらか正しく表示されるほうに設定してください。

番組表画面に表示されるCMをご使用の地域に合わせる設定

「CM地域設定」

テレビをご使用になる地域を設定することにより、番組表画面に表示されるCMを地域に合った内容にすることができます。

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ 地上波設定 ▶ CM地域設定

地上波設定	
	戻る
	チャンネル設定
	地磁気補正
アッテネーター	オフ ／ オン
番組表スタンバイ蓄積	オフ ／ オン
番組表イコライザー	オフ ／ オン
CM地域設定	◀ 大阪 ▶
ホスト局設定	毎日放送

音量 ◀ ▶ 押して、設定する

押すたびに地域名が切換わります。51ページの「CM地域とホスト局の対応一覧表」を参考にして、CM地域を設定してください。

■設定が終了したら
メニュー を押す

お知らせ
- 同一ホスト局以外の地域にCM地域を変更すると、現在記憶している番組表データはリセットされます。（次のデータを受信するまで表示されません。）

本機のリモコンで直接ビデオやDVDを操作する

本機のリモコンで、一覧表に掲載の各社のビデオデッキやDVDレコーダー／プレーヤーの基本操作ができます。
ご使用の録画機器に合わせたメーカー設定をしてください。メーカーによっては、リモコンが出す信号に数種類のタイプがあります。

メーカー設定方法（例）

本機リモコンの「ビデオ／DVD」部の

❶ （電源）を押したまま、▶ 1（メーカー）を押して、▶ 2（タイプ）を押す

❷ （電源）をはなす（設定終了）

❸ 本機のリモコンをビデオデッキなどに向けて動作を確かめる。

■ビデオデッキなどが正常に動作しない場合
下表を参考に、同じメーカーの別のタイプに設定を変えてから、動作を確認してください。

メーカー設定番号一覧表

ビデオデッキ用

メーカー名	設定に使用するリモコンボタン					
当社（松下）	1 と 1	1 と 2	1 と 3	1 と 4	1 と 5	
サンヨー	2 と 1	2 と 2	2 と 3	2 と 4		
シャープ	3 と 1	3 と 2	3 と 3			
富士通ゼネラル	4 と 1					
ソニー	5 と 1	5 と 2	5 と 3	5 と 4	5 と 5	5 と 6
東芝	6 と 1	6 と 2				
NEC	7 と 1	7 と 2	7 と 3	7 と 4		
パイオニア	8 と 1					
日立	9 と 1	9 と 2				
フナイ	10 と 1					
ビクター	11 と 1	11 と 2	11 と 3	11 と 4		
三菱	12 と 1	12 と 2	12 と 3	12 と 4		
アイワ	BS5 と 1	BS5 と 2	BS5 と 3	BS5 と 4	BS5 と 5	BS5 と 6
フィリップス	BS7 と 1					

（お知らせ）
- 一覧表の設定で動作しない機器には対応していません。
- 操作できる機器は赤外線リモコン採用のビデオデッキ、DVDレコーダー／プレーヤーなどです。
- 録画操作や特殊な機能には対応していません。
- 電池を抜いたまま放置すると、メーカー設定は当社製に対応する 1・1 に戻ります。

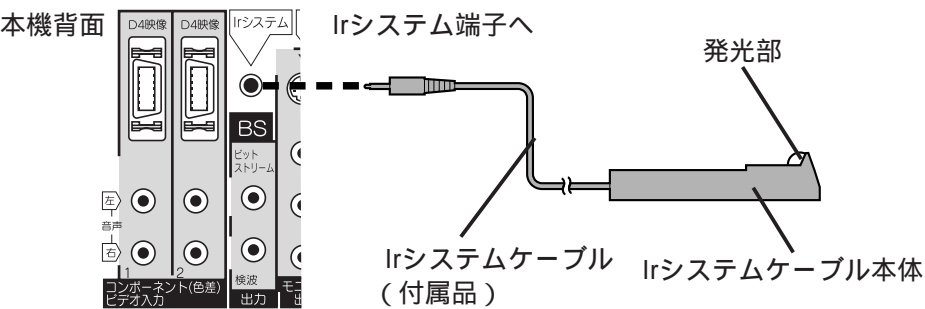
メーカー設定番号一覧表（つづき）

DVD用

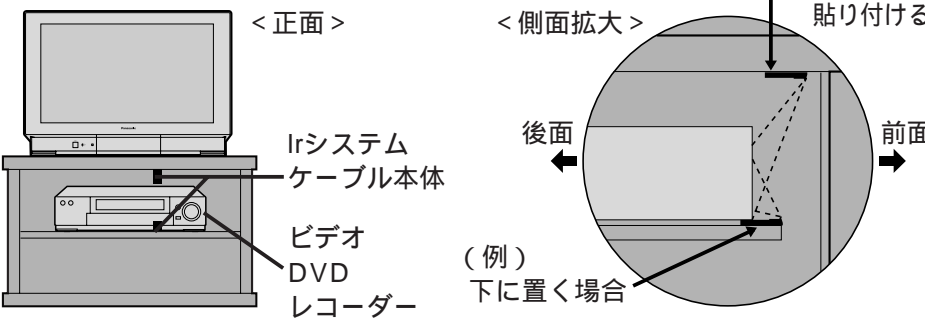
メーカー名	設定に使用するリモコンボタン			
当社（松下）	1 と 6	1 と 7	1 と 8	1 と 9
シャープ	3 と 4			
ソニー	5 と 7	5 と 8		
東芝	6 と 3			
パイオニア	8 と 2	8 と 3		
日立	9 と 3			
フナイ	10 と 2			
ビクター	11 と 5			
三菱	12 と 5			
アイワ	BS5 と 7			
フィリップス	BS7 と 2			
ONKYO	BS11 と 1			
DENON	BS11 と 2			
サムソン	BS11 と 3			

Irシステムケーブルを接続する

付属のIrシステムケーブルを使用して当社製ビデオデッキやDVDレコーダーを操作したり「録画」や「録画予約」のリモコン信号を送ることができます。

① 本機にIrシステムケーブルを接続する

② Irシステムテストをする

「Irシステムテスト」(☞43ページ)で、ビデオやDVDレコーダーが動作する位置を確認する

③ Irシステムケーブルを固定する

※Irシステムケーブル本体の取付け位置は参考例です。

お知らせ

- 必要なときは付属の両面テープでIrシステムケーブル本体を固定してください。(両面テープは、大変強力ですので、棚板などに貼り付けた後、無理にはがすと、板の表面を傷める場合があります。)
- Irシステムは1995年製以降の当社製ビデオデッキ(W-VHSを除く)やDVDレコーダーに対応しています。94年製以前のビデオデッキや他社製品には使用できません。(接続は☞44〜49ページ)

対応録画機器一覧表(2002年8月1日現在)

ビデオデッキ					DVDレコーダー
NV-SB88W	NV-H110	NV-HV1	NV-SB606	NV-HS10	DMR-E10
NV-SX50W	NV-HB340	NV-SVB300	NV-HB310	NV-HX10G	DMR-E20
NV-H10	NV-HB360	NV-SX55W	NV-SB660	NV-HX11	DMR-HS1
NV-HB300	NV-SVB10	NV-SX500W	NV-SB900	NV-HX33G	DMR-E30
NV-H220G	NV-HV3G	NV-SB707	NV-DH1	NV-HXB55	
NV-HB350	NV-SV100	NV-HB330	NV-HSB20	NV-SV110	
NV-HB370	NV-SB66W	NV-SB770	NV-HV7G	NV-SVB330	
NV-HDD1	NV-SB600W	NV-H230G	NV-HB50	NV-SXG550	
NV-HVB1	NV-HB100	NV-DHE10	NV-H20G	NV-DHE20	
NV-HXB10	NV-H100	NV-SV1	NV-SX505	NV-DH2	
NV-SB77W	NV-N50	NV-HV5	NV-N33	NV-HVH1	
NV-SB800W	NV-H120	NV-HDR1000	NV-SX550	NV-VHD1	
NV-N22	NV-H55	NV-HB60	NV-DV10000		
NV-H200G	NV-SVB1	NV-HB48	NV-DM1		

Irシステムで使う録画機器を登録する

「Irシステム設定」

Irシステムに対応している当社製ビデオデッキまたは当社製DVDレコーダーをIrシステムを利用して接続した場合、テレビのリモコンにより録画の操作ができるように設定します。

① 「録画機器」を設定する

押して、
「録画機器」を選ぶ

押して、
切換える

を押すたびに下の順で変化します。

② 「機器の種類」を設定する

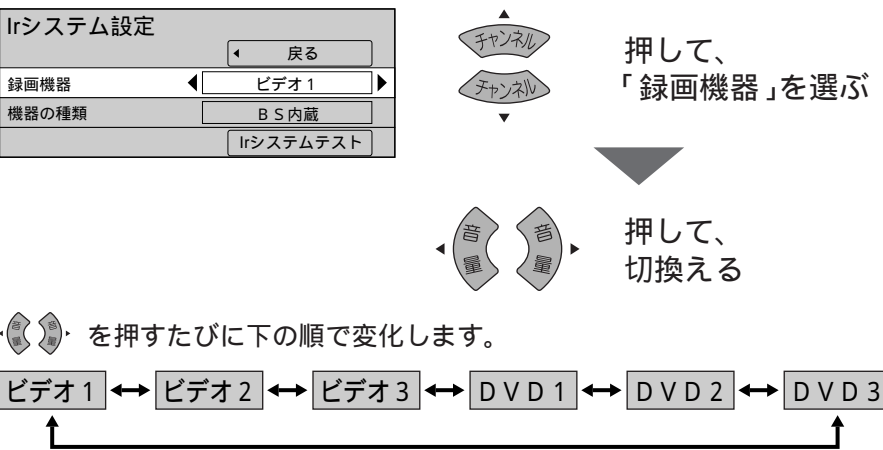
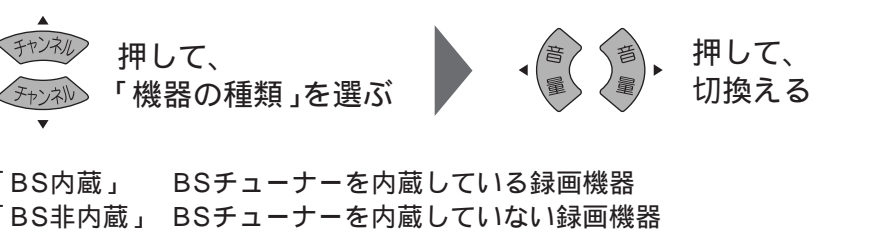
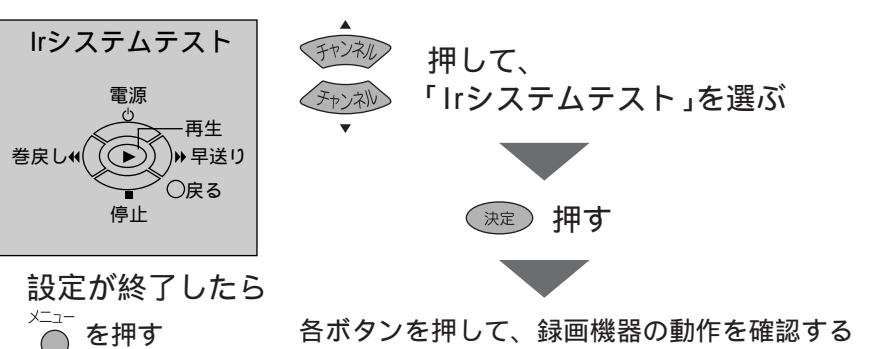
押して、
「機器の種類」を選ぶ

押して、
切換える

「BS内蔵」　BSチューナーを内蔵している録画機器
「BS非内蔵」　BSチューナーを内蔵していない録画機器

③ 「Irシステムテスト」で動作を確認する

押して、
「Irシステムテスト」を選ぶ

■設定が終了したら
メニュー を押す

各ボタンを押して、録画機器の動作を確認する

お知らせ

- 接続した録画機器のチャンネル設定(受信チャンネル)、「表示」は、テレビと同じ設定にしてください。テレビと異なる設定の場合、正しく働きません。
- 録画機器のチャンネル設定は機器の取扱説明書をご覧ください。
- テレビと録画機器の接続は(☞44〜49ページ)
- リモコンはテレビに向けて操作してください。

ビデオ（BS非内蔵）または DVDレコーダーを接続する

接続

本機背面

BSロック「オン」設定時はBS出力

S2映像

BS

ビットストリーム

映像

左

音声

右

検波 出力

モニター 出力

1 2 3 BSデコーダー

ビデオ入力

S映像の場合に追加
良い画質を楽しむために「S映像」端子の接続をおすすめします。

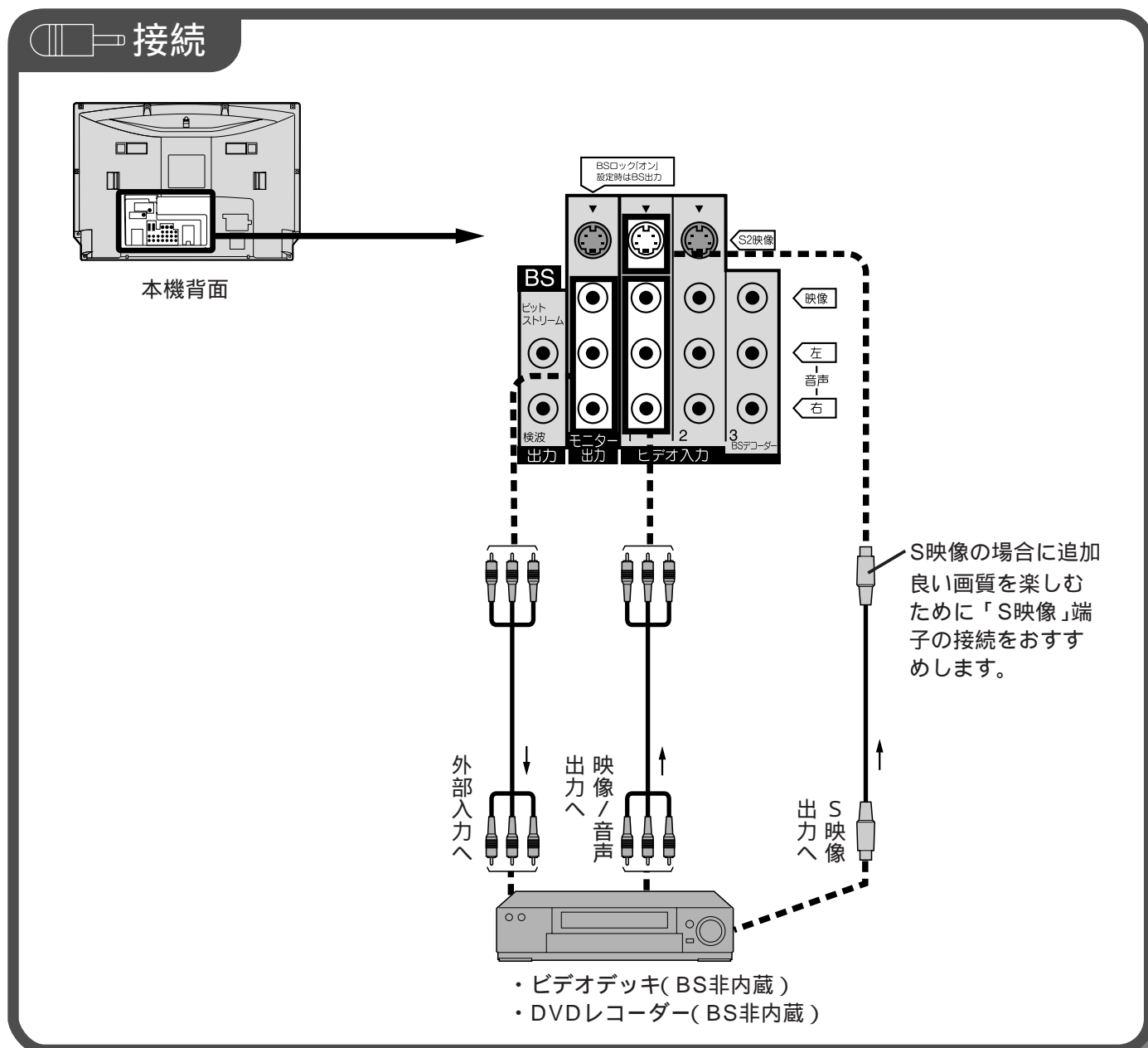
外部入力へ

映像／音声出力へ

S映像出力へ

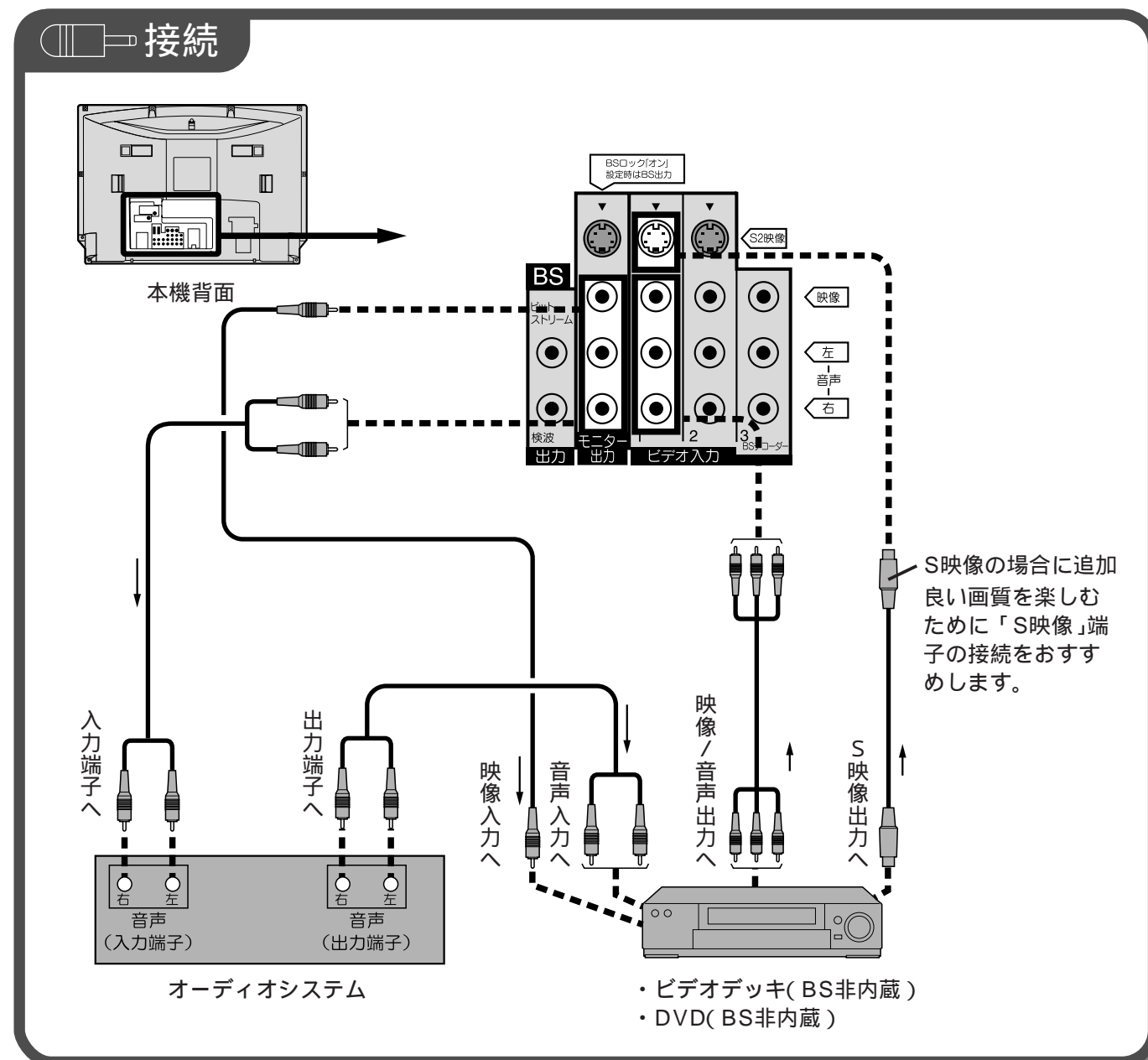
・ビデオデッキ（BS非内蔵）
・DVDレコーダー（BS非内蔵）

ビデオ（BS非内蔵）やDVDと オーディオシステムを接続する

接続

お知らせ

- 接続時は必ず各機器の電源を切ってください。（接続コード別売）
- → は、信号の流れを示しています。
- アンテナ線の接続は、録画機器の「説明書」を参照ください。

電子番組ガイド機能で録画／録画予約するとき（☞ 0編：44ページ）は、

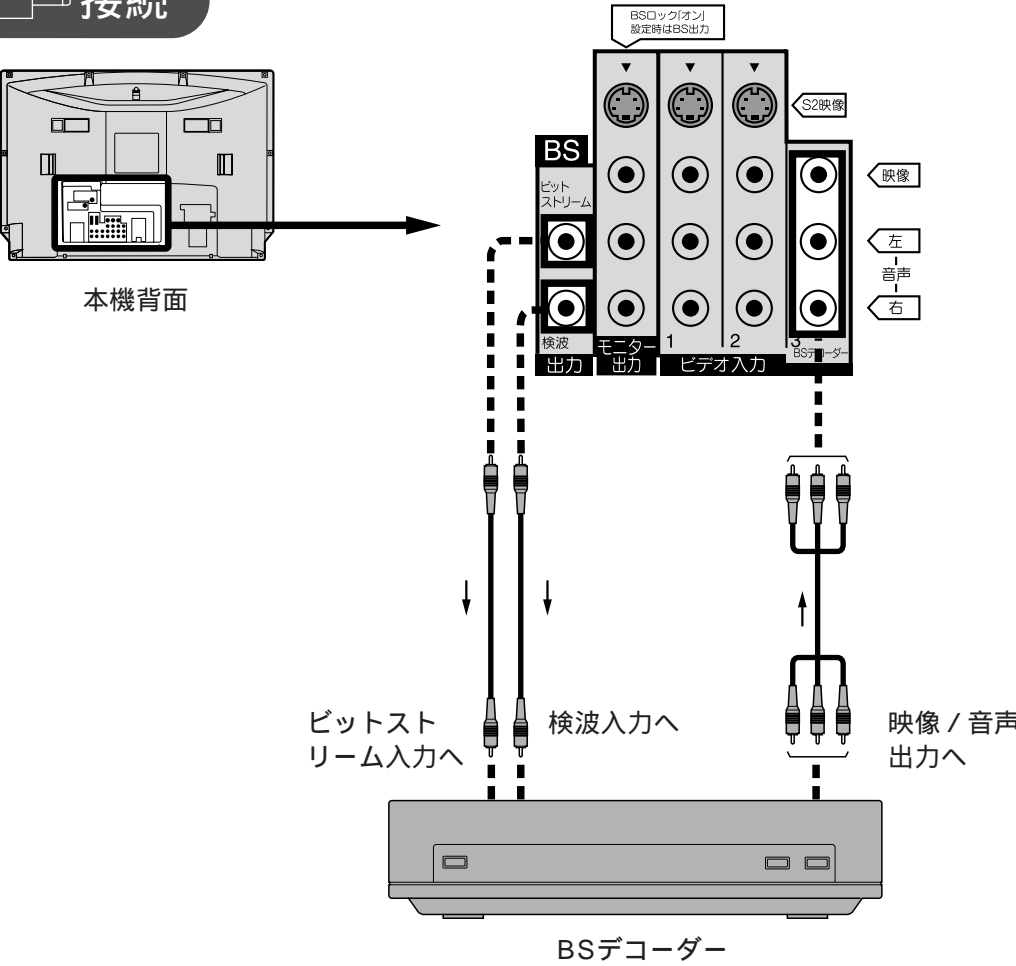
- Irシステムケーブルの接続（☞42ページ）と、「録画機器」および「機器の種類」（☞43ページ）を設定してください。
- 本機のモニター出力は録画機器の「外部入力1」へ接続してください。
- BS放送を録画予約すると、リモコンで電源「切」のとき、機能待機ランプ〈橙〉が点灯します。

お知らせ

- 接続後、「モニター出力停止設定」を行ってください。（☞37ページ）
- テレビ本体の音量は最小にしてください。
- BSロック「オン」の設定（☞ 0編：21ページ）をしたときはBSの映像／音声を優先します。
  映像／音声を切換えたいときはBSロックを「オフ」にしてください。
- 発振によるノイズが生じたときはビデオデッキ側の入力を切換えるか、テレビ本体の入力切換を「ビデオ1」以外に切換えると止まります。
- 接続時は必ず各機器の電源を切ってください。（接続コード別売）
- → は、信号の流れを示しています。

BSデコーダーを接続する

BS-5チャンネルのWOWOWおよびSt.GIGA放送は有料放送です。
視聴するには放送会社と視聴契約の上、放送会社から供給されるBSデコーダーが必要です。
（2002年8月現在）

接続

操　作

■本機でWOWOW放送（BS-5）を見るとき
O編：19ページの手順で操作してください。

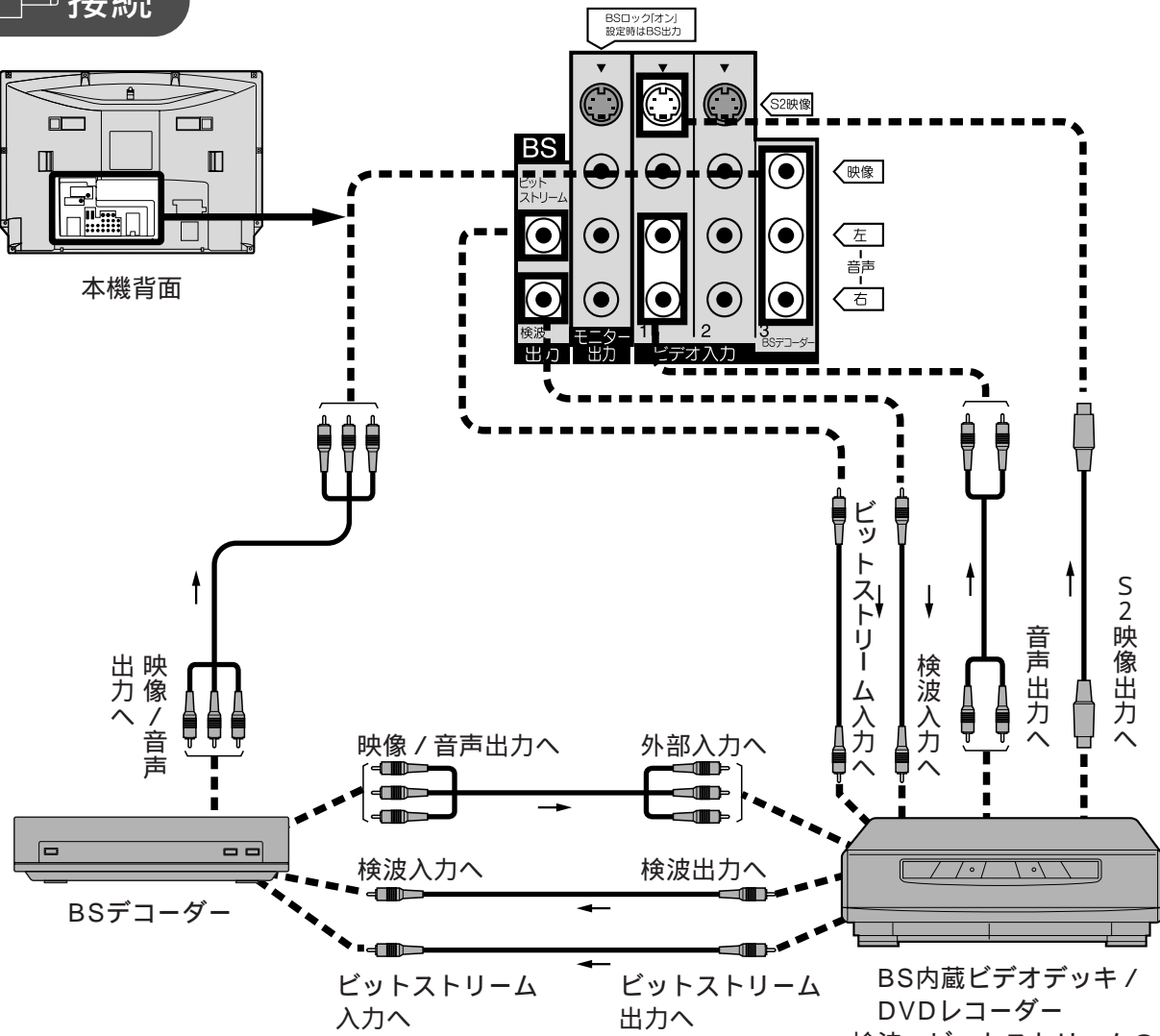
お知らせ

- 接続時は必ず各機器の電源を切ってください。（接続コード別売）
- → は、信号の流れを示しています。

次のようなときは「BSデコーダー入力」の設定をしてください。（☞31ページ）

- 電波状態が悪く映像が不安定なとき
- 録画中にスクランブルの有無が変わりそうなとき

BS内蔵ビデオ／DVDレコーダーとBSデコーダーを接続する

接続

お知らせ

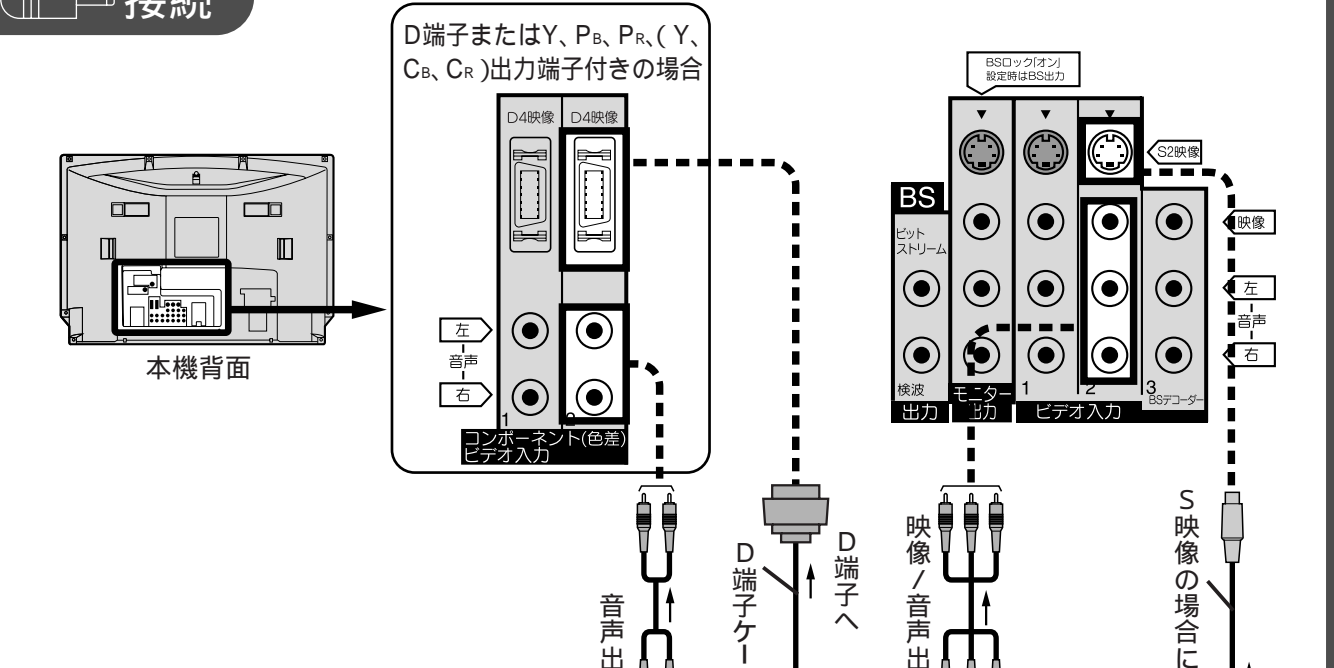
- 接続時は必ず各機器の電源を切ってください。（接続コード別売）
- → は、信号の流れを示しています。

電子番組ガイド機能で録画／録画予約するとき（☞O編：44ページ）は

- Irシステムケーブルの接続（☞42ページ）と「録画機器」および「機器の種類」（☞43ページ）を設定してください。

操　作

■本機でWOWOW放送（BS-5）を見るとき
O編：19ページの手順で操作してください。

■WOWOW放送を録画するとき
BS内蔵録画機器でBS-5チャンネルを選び、録画します。

お知らせ

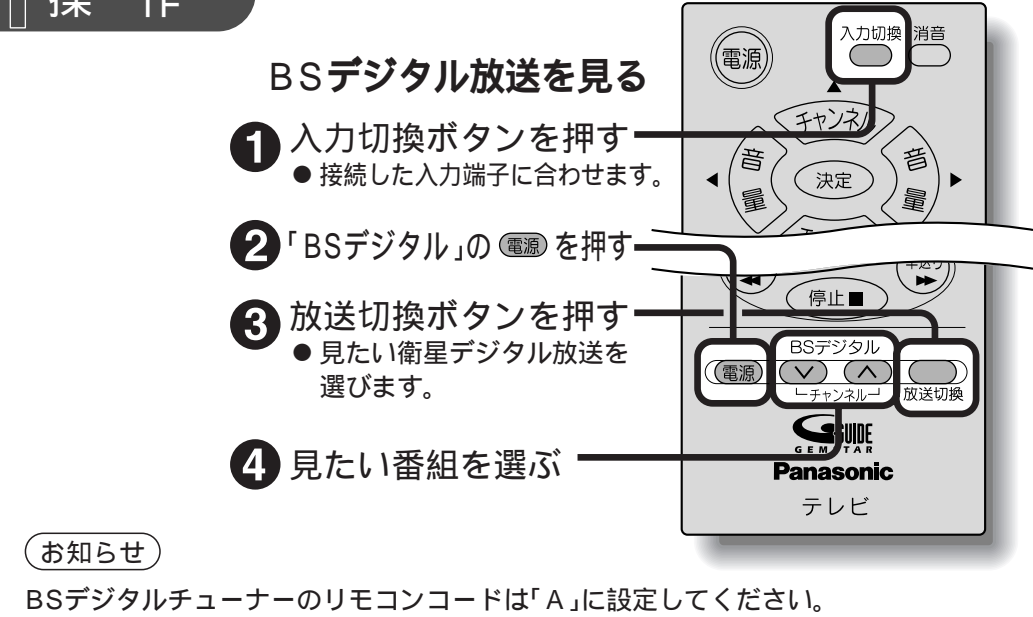
録画状態を確認するときは、本機を「ビデオ1」にします。

BSデジタルチューナーを接続する

接続

D端子またはY、PB、PR、(Y、CB、CR)出力端子付きの場合

本機背面

音声出力へ　※D端子ケーブル　D端子へ　映像／音声出力へ　S映像の場合に追加　S映像出力へ

BSデジタルチューナー（当社製）

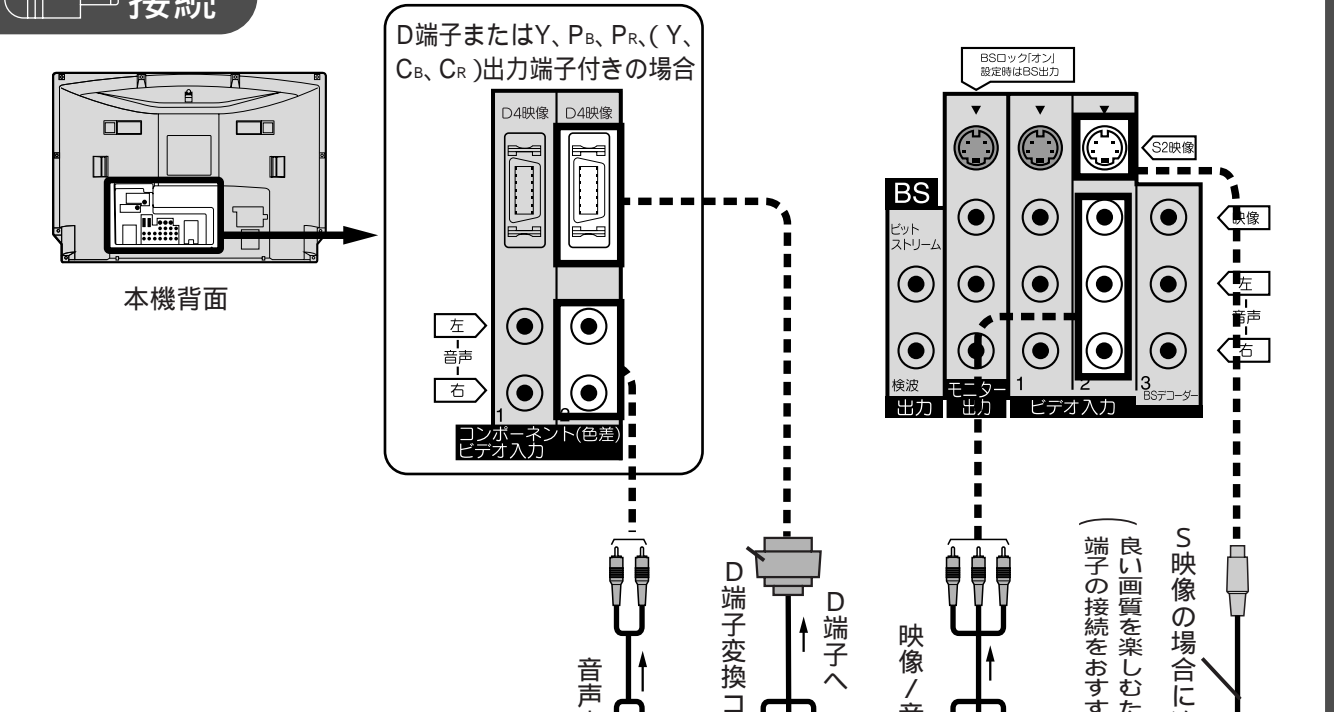
お知らせ

- 本機とビデオデッキなどとの接続は42～47ページを参照してください。
- BSデジタルチューナーがD端子またはY、PB、PR（Y、CB、CR）出力端子付きの場合は、より良い画質を楽しむためにコンポーネント（色差）ビデオ入力への接続をおすすめします。（接続コード別売）
- 接続時は必ず各機器の電源を切ってください。
- → は、信号の流れを示しています。

※D端子ケーブルは別売品（RP-CVDG15［1.5m］）をお求めください。

操　作

■BSデジタル放送を見る

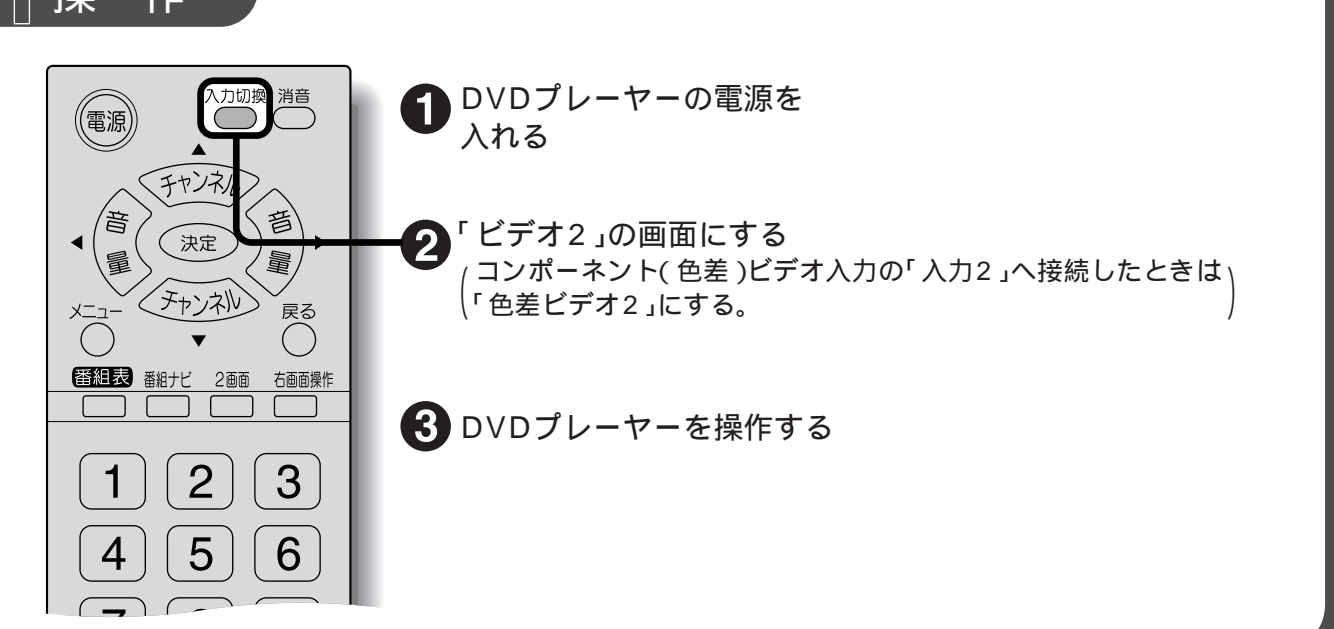
1. 入力切換ボタンを押す
   - 接続した入力端子に合わせます。
2. 「BSデジタル」の 電源 を押す
3. 放送切換ボタンを押す
   - 見たい衛星デジタル放送を選びます。
4. 見たい番組を選ぶ

お知らせ

BSデジタルチューナーのリモコンコードは「A」に設定してください。

DVDプレーヤーを接続する

接続

D端子またはY、PB、PR、(Y、CB、CR)出力端子付きの場合

本機背面

音声出力へ　※D端子変換コード　D端子へ　映像／音声出力へ　S映像の場合に追加（良い画質を楽しむために、S映像端子の接続をおすすめします。）　S映像出力へ

DVDプレーヤー

お知らせ

- 接続した機器の「説明書」も参照ください。
- DVDプレーヤーがD端子またはY、PB、PR（Y、CB、CR）出力端子付きの場合は、より良い画質を楽しむためにコンポーネント（色差）ビデオ入力への接続をおすすめします。（接続コード別売）
- 接続時は必ず各機器の電源を切ってください。
- → は、信号の流れを示しています。

※D端子変換コードは別売品（RP-CVCDG15［1.5m］）をお求めください。

操　作

1. DVDプレーヤーの電源を入れる
2. 「ビデオ2」の画面にする
   （コンポーネント（色差）ビデオ入力の「入力2」へ接続したときは「色差ビデオ2」にする。）
3. DVDプレーヤーを操作する

英数字

あ　行

か　行

さ　行

た　行

な　行

は　行

ま　行

CM地域とホスト局の対応一覧表

ホスト局	CM地域
HBCテレビ	札幌 小樽 旭川 名寄 稚内 室蘭 苫小牧 函館 帯広 釧路 網走 北見
青森テレビ	青森 八戸 むつ
IBCテレビ	盛岡 釜石 二戸
東北放送	仙台 石巻 気仙沼
秋田テレビ	秋田 大館 大曲
テレビユー山形	山形 鶴岡 米沢
テレビユー福島	福島 いわき 会津若松
TBSテレビ	水戸 日立 宇都宮 矢板 前橋 桐生 浦和 熊谷 秩父 千葉 銚子 東京23区 八王子 多摩 横浜1 横浜2 平塚 秦野 小田原
テレビ山梨	甲府
信越放送	長野1 長野2 松本 飯田 岡谷・諏訪
新潟放送	新潟 上越
チューリップ	富山 高岡
MROテレビ	金沢 七尾
福井テレビ	福井 敦賀
CBCテレビ	岐阜 高山 中津川
静岡放送	静岡 浜松 富士 三島・沼津 島田 藤枝
CBCテレビ	名古屋 豊橋 豊田 津 伊勢 名張
毎日放送ABCテレビ	大津 彦根 京都 舞鶴 福知山
毎日放送ABCテレビ	大阪 神戸 神戸灘 川西 三木 姫路 明石 奈良 五條 和歌山 海南・田辺
山陰放送	鳥取 松江 浜田
山陽放送	岡山 津山 笠岡
中国放送	広島 福山 尾道 呉
テレビ山口	山口 下関 宇部 岩国
毎日放送ABCテレビ	徳島
山陽放送	高松 丸亀
あいテレビ	松山 新居浜 今治 宇和島
テレビ高知	高知
RKB毎日放送	福岡 久留米 大牟田 北九州 行橋
RKB毎日 RKKテレビ	佐賀
長崎放送	長崎 佐世保 諫早
RKKテレビ	熊本
大分放送	大分 中津
宮崎放送	宮崎 延岡
南日本放送	鹿児島 阿久根 鹿屋
琉球放送	沖縄

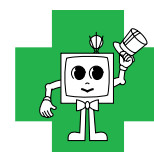
お知らせ

● 表内の区分けは同一ホスト局の地域区分です。
● 現在のホスト局とCM地域の組み合わせでデータ取得ができない場合は、上記対応表でホスト局がカバーしている別のCM地域へ変更してください。
例：市外局番「0820」「0827」「08275」の場合は、
　　CM地域を「岩国」から「広島」に変更してください。

愛情点検

長年ご使用のテレビの点検を! テレビセットを長期ご使用になりますと、内部の油煙、スス、ホコリ等の堆積によって故障する場合があります。

このような症状はありませんか	ご使用中止
●電源スイッチをいれても映像や音が出ない。 ●映像が連続してチラついたりユレたりする。 ●ジージー・パチパチと異常な音がする。 ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。 ●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。 ●内部に水や異物が入った。	故障や事故防止のため、電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店にご相談ください。

ちょっとした心づかいでテレビの安全

便利メモ おぼえのため記入されると便利です。

お買い上げ日	年　月　日	品番	
販売店名	☎（　）　－	お客様ご相談窓口	☎（　）　－

廃棄時にご注意願います！ 2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのテレビ（ブラウン管方式）を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金（リサイクル料金）をお支払いいただき、対象商品を販売店や市町村に引き渡すことが求められています。

松下電器産業株式会社　テレビシステムプロダクツ事業部
〒567－0026　大阪府茨木市松下町1番1号
S0702-2102C

Panasonic　プログレッシブワイドテレビ　取扱説明書（操作編）

Panasonic

プログレッシブワイドテレビ

取扱説明書

品番 TH-36FP50（36型）
TH-32FP50（32型）
TH-28FP50（28型）

Operation

操作編 ふだんテレビをご覧になるときの説明です

上手に使って上手に節電　保証書別添付

G-GUIDE GEMSTAR

● 取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと保存し、必要なときにお読みください。
● この取扱説明書は、36型（TH-36FP50）と32型（TH-32FP50）と28型（TH-28FP50）共用です。
● 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。
● 製造番号は、安全確保上重要なものです。お買い上げの際は、製品本体と保証書の製造番号をお確かめください。

TQBA0287

もくじ　操作編

●このたびは、パナソニック プログレッシブワイドテレビをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
●ご使用のまえに、4～7ページの安全上のご注意を必ずお読みください。

接続・設定はお済みですか？

設置／接続と設定編（別冊C編）

テレビ（地上波・BS）を見たい！

電子番組ガイド機能を利用したい！

つないだ機器で**番組を録画**したい！

つないだ機器で**ビデオ・DVD**などを見たい！

● G-GUIDEは、ジェムスター社の登録商標です。
● G-GUIDEシステムは、ジェムスター社のライセンスに基づいて生産しております。
● ジェムスター社は、G-GUIDEシステムが供給する放送番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。
ジェムスター社は、G-GUIDEシステムに関連する情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。
● 録画をする場合には、ビデオ録画機器が必要です。

安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、物的損害を未然に防止するため、必ずお守りいただきたいことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や物的損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

	この表示の欄は、「死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度」です。
	この表示の欄は、「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される危害・損害の程度」です。

■お守りいただきたい内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
（下記は絵表示の一例です。）

	このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意」内容です。
	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	このような絵表示は、必ず実行していただきたい「指示」内容です。

⚠警告

異常が発生したときはすぐに使用をやめてください。

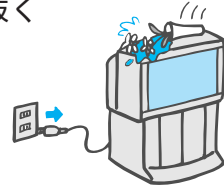
そのまま使用すると火災・感電の原因となりますので、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。

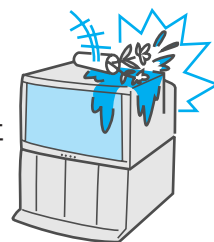
■故障（画面が映らない、音が出ないなど）や煙が出ている、へんな臭いや音がしたら電源プラグを抜く！

電源プラグを抜く

煙が出なくなるのを確認して修理を販売店にご依頼ください。
お客様による修理は危険ですから、おやめください。

■内部に異物や水などが入ったり、テレビを落としたり、キャビネットが破損したら、電源プラグを抜く！

電源プラグを抜く

■上に水などの入った容器を置かないでください

水ぬれ禁止

水がこぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。

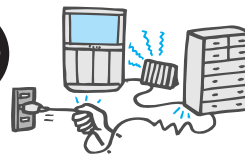
（花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの入った容器。）

● 表紙および4ページ以降のイラストはイメージイラストであり、実際の商品とは形状が異なる場合があります。

⚠警告

電源コードについて

■電源コードや電源プラグを破損するようなことはしないでください

禁止

傷つけたり、加工したり、重いものをのせたり、加熱したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたりねじったり、引っぱったりすると芯線の露出、ショート、断線により火災・感電の原因となります。

●電源コードやプラグの修理は、販売店にご依頼ください。

■電源プラグにほこりがたまらないよう、定期的に掃除をしてください

湿気などで絶縁不良になり火災・感電の原因となります。電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

■コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流100V以外では使用しないでください

禁止

たこ足配線等で、定格を超えると、発熱により火災の原因となります。

■ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください

ぬれ手禁止

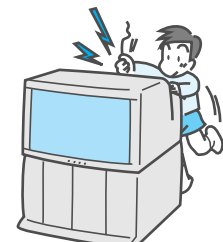
感電の原因となります。

■電源プラグは根元まで確実に差し込んでください

差し込みが不完全ですと感電や、発熱による火災の原因となります。

●傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

■異物を入れないでください

禁止

通風孔などから内部に金属類や燃えやすいものなどを差し込んだり、落とし込んだりしないでください。
火災・感電の原因となります。

●特にお子様にはご注意ください。

■裏ぶた、キャビネット、カバーを外したり、改造しないでください

分解禁止

内部には電圧の高い部分があり、火災・感電の原因となります。

高圧注意
サービスマン以外の方は、裏ぶたをあけないでください。
内部には高電圧部分が数多くあり、万一さわると危険です。

「本体に表示した事項」

●内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。

■雷が鳴りだしたらアンテナ線やテレビには触れないでください

接触禁止

感電の原因となります。

安全上のご注意 必ずお守りください

⚠警告

■不安定な場所に置かないでください

禁止

ぐらついた台の上や傾いた所など倒れたり、落ちたりして、けがの原因となります。

■風呂場、シャワー室では使用しないでください

水場使用禁止

火災・感電の原因となります。

■ぬらしたりしないでください

水ぬれ禁止

火災・感電の原因となります。

⚠注意

■テレビの通風孔をふさがないでください

禁止

内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがありますので次の点にご注意ください。

- 壁から10cm以上の間隔をおいて据えつけてください。
- 押し入れ、本箱など風通しの悪い狭い所に押し込まないでください。
- テーブルクロスを掛けたり、じゅうたんや、布団の上に置かないでください。
- あお向けや横倒し、逆さまにしないでください。

■湿気やほこりの多い所、油煙や湯気が当たるような所に置かないでください

禁止

調理台や加湿器のそばなど火災・感電の原因となることがあります。

■電源プラグを抜くときは、プラグを持って抜いてください

コードを引っぱったり、はさみやペンチで切ったりしないでください。コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

■テレビに付属している転倒防止具を利用し、テレビを固定してください

地震やお子様がよじ登ったりすると、転倒しけがの原因となることがあります。

- 転倒防止はC編：5ページを参照。

■キャスター(車)付テレビ台に設置する場合は、キャスター(車)止めをしてください

動いたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。

⚠注意

■上に重い物を置かないでください

禁止

倒れたり、落下したりして、けがの原因となることがあります。

■移動させる場合は、接続線をはずしてください

コードやテレビが損傷し、火災・感電の原因となることがあります。

- 電源プラグやアンテナ線、電話線、機器間の接続線や転倒防止具をはずしたことを確認のうえ、行ってください。
- 開梱や持ち運びは２人以上で行ってください。
- テレビに衝撃を与えないでください。

■テレビに乗らないでください

禁止

倒れたり、こわれたりしてけがの原因となることがあります。

- 特に、小さなお子様にはご注意ください。

■電池を入れるときには、極性表示(プラス⊕とマイナス⊖の向き)に注意してください

機器の表示通り正しく入れてください。間違えますと電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

■長期間ご使用にならないときは電源プラグをコンセントから抜いてください

電源プラグを抜く

電源プラグにほこりがたまり火災・感電の原因となることがあります。

■新しい電池と古い電池を混ぜたり、指定以外の電池を使用しないでください

禁止

間違えますと電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

お手入れについて

■1年に一度は内部の掃除を販売店にご依頼ください

内部にほこりがたまったまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。湿気の多くなる梅雨期の前に行うと、より効果的です。なお、内部掃除費用については販売店にご相談ください。

■お手入れの際は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください

電源プラグを抜く

感電の原因となることがあります。

アンテナについて

■アンテナ工事には、技術と経験が必要です

販売店にご相談ください。

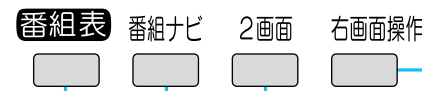
- 送配電線から離れた場所に設置してください。アンテナが倒れた場合、感電の原因となることがあります。
- BS・CS放送受信用アンテナは強風の影響を受けやすいのでしっかり取り付けてください。

リモコン各部のはたらき

電源 入力切換 消音 チャンネル 音量 決定 メニュー 戻る

- **電源を「入」・「切」する**（☞18ページ） テレビ本体の電源が「入」で、
- **音を消す**（☞22ページ）
- **ビデオなどを見るとき**（☞20ページ）
- **チャンネルを順々に選ぶ**（☞18ページ）
- **画面で確認しながら各種の選択や調整・設定に使う**（◀・▶・▲・▼・決定）
- **各種の選択や調整・設定などで、1つ前の画面に戻りたいとき**
- **音量を調整する**（☞18ページ）
- **メニュー画面を出す**（☞10ページ）

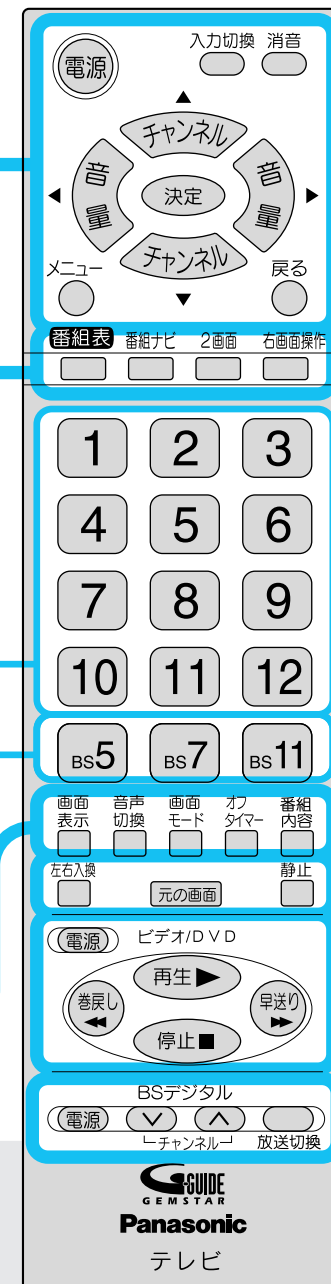
番組表 番組ナビ 2画面 右画面操作

- **2画面の右画面操作のとき**（☞25ページ）
- **番組表を翌日分に切換える**（☞38ページ）
- **2画面で見る**（☞24ページ）
- **番組表を本日分に戻す**（☞38ページ）
- **電子番組ガイド機能の操作用**（☞36ページ）

- **チャンネルを直接選ぶ**（☞18ページ）
- **BSチャンネルを直接選ぶ**（☞18ページ）

画面表示 音声切換 画面モード オフタイマー 番組内容

- **いま見ている番組の詳しい情報を表示する**（☞39ページ）
- **電源を自動で切る**（☞22ページ）
- **映像のアスペクト（横縦の比）を選ぶ**（☞26、27ページ）
- **2カ国語（二重）放送の副音声を聞きたいとき**（☞33ページ）
- **受信チャンネルや各種設定内容などを確かめる**（☞22ページ）

左右入換 元の画面 静止

番組表や2画面などの状態から、テレビ放送の1画面に戻ります。

- **画面を静止する**（☞24ページ）
- **2画面を左右入れ換える**（☞25ページ）

接続されたビデオデッキやDVDプレーヤーの主な操作ができます。（☞20ページ）
※機種に制限があります。（☞C編：40ページ）

電源 ビデオ/DVD 再生▶ 巻戻し◀◀ 早送り▶▶ 停止■

- **接続している外部機器の電源を「入」、「切」する**
- **再生する**
- **早送りする**
- **停止する**
- **巻戻しする**

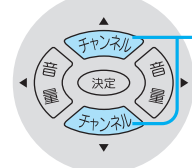
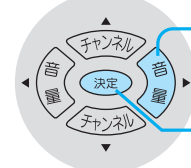
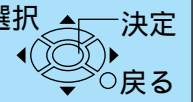
当社製BSデジタルチューナーの主な操作ができます。

- **接続しているBSデジタルチューナーの電源を「入」・「切」にする**
- **衛星デジタル放送のチャンネルを選ぶ**
- **衛星デジタル放送を切換える**

当社製BS・110度CSデジタルチューナーをご使用の場合、BSデジタル放送と110度CSデジタル放送のプラットワンとスカイパーフェクTV！2の放送を切換えます。

リモコン：1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 BS5 BS7 BS11 GUIDE GEMSTAR Panasonic テレビ

リモコンのメニューボタンについて

メニューボタンは本機の各種調整や設定機能を操作するための入口です。

●操作する項目を決定する（ または 決定 を押す）と、選んだ項目のメニューが表示されます。

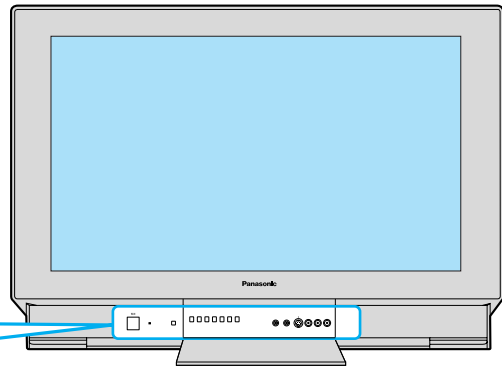
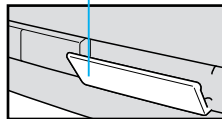
●ひとつ前のメニュー画面に戻るときは、戻る を押します。

●もとのテレビ画面に戻るときは、元の画面 を押します。

本体操作部・前面端子部について

前面扉の開けかた

開けかた

「△」部を押します。

【例】TH-36FP50
・TH-32FP50、TH-28FP50はデザインが一部異なります。

操作部

■電源ランプについて
リモコンで電源を切る……赤色
- BSロックを「オン」にしているとき（☞21ページ）
- 番組表データがなく、番組表スタンバイ蓄積を「オン」にしているとき（☞C編：38ページ）
- 新しい番組表データの受信時刻

…橙色

リモコンで電源を入れる……緑色（受像）

チャンネルの設定や表示書換、微調整などをする（☞C編：8ページ）

拡大画面で楽しむ（☞26、27ページ）

ビデオやDVDなどを見る（☞20ページ）

音量を調整する（☞18ページ）

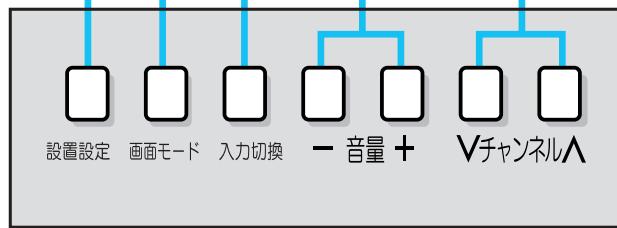
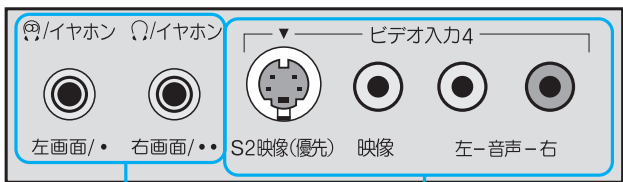
チャンネルを順々に選ぶ（☞18ページ）

電源

赤 — 電源
橙 — 機能待機
緑 — 受像

設置設定　画面モード　入力切換　－ 音量 ＋　Vチャンネル∧

電源を「入」・「切」する
（「入」でリモコンが操作できます。）

リモコン受光部

前面端子部

ビデオカメラやテレビゲーム機を接続（ビデオ入力4）
（☞20ページ）

■ヘッドホン・イヤホン端子について

スピーカーの音が消えます。

スピーカーの音も出ます。

M3プラグ専用

ヘッドホン（ステレオ）

または

イヤホン（モノラル）

イヤホンの場合は2ヵ国語（二重）放送で、「主＋副」を選ぶと「主」音声が聞こえます。

※接続するヘッドホン／イヤホンにより音量・音質に差があります。

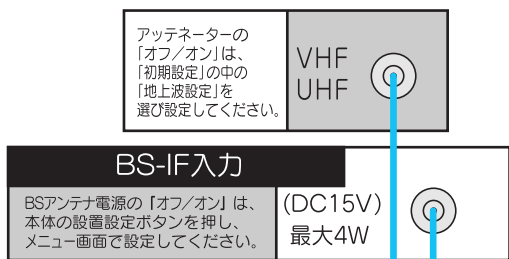
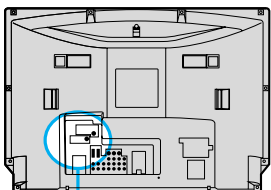
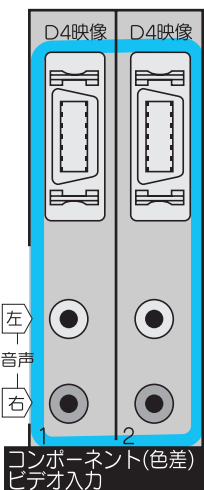
お知らせ

- 右画面/・・ イヤホン端子にイヤホンを接続してスピーカーとイヤホンの両方から音声を出しているときは、音量ボタンを押してもスピーカーからの音量しか調節できません。この状態でイヤホンからの音量を調節したいときは、右画面操作を押してから、音量ボタンを押して調節してください。
- 電子番組ガイドの画面を表示しているときは 右画面/・・ イヤホン端子に接続したヘッドホン／イヤホンでは音声を聞くことができません。

お知らせ

- 電源を「切」→「入」しても音量は記憶します。
- 以降のページでは、TH-36FP50をもとに説明します。TH-32FP50とTH-28FP50は、画面の大きさと外観のデザインが異なるだけで、操作のしかたは同じです。

本体背面端子部について

背面端子部

デジタル放送チューナーなどD1映像、D2映像、D3映像、D4映像のいずれかの出力端子のある映像機器を接続します。
（D4映像端子は1125i（1080i）、750p（720p）、525p（480p）、525i（480i）の各信号に対応しています。）

アッテネーターの「オフ／オン」は、「初期設定」の中の「地上波設定」を選び設定してください。
VHF UHF

BS-IF入力
BSアンテナ電源の「オフ／オン」は、本体の設置設定ボタンを押し、メニュー画面で設定してください。
(DC15V) 最大4W

BSアンテナ線を接続（☞C編：6～7ページ）

VHFまたはUHFアンテナ線を接続（☞C編：6～7ページ）

接続端子の形状
- M3ジャック ………ヘッドホン／イヤホン、Irシステムの各端子
- ピンジャック ……映像・音声、ビットストリーム出力、検波出力の各端子
- S映像 …………………S2映像の端子
- F型接栓 ……………BS-IF入力、VHF／UHF入力の各端子
- D4映像 ……………コンポーネント（色差）ビデオ入力1・2の各端子

ビデオなどの映像機器を接続
（☞C編：42～49ページ）

Irシステム
BSロック「オン」設定時はBS出力
BS
ビット ストリーム
検波 出力
モニター 出力
1 2 3 ビデオ入力
BSデコーダー
S2映像
映像
左
音声
右

BSデコーダーを接続
（☞C編：46、47ページ）

本機で受信できるテレビ（BS）放送と、ビデオ入力1～4に接続した各機器の映像と音声の信号を出力します。

（
- コンポーネント（色差）ビデオ入力1～2の信号は出力しません。
- 「モニター出力停止設定」（☞C編：37ページ）で設定した入力端子からの信号は出力しません。
- BSロック「オン」に設定したときは、そのBSチャンネルの映像・音声を出力します。
- 「S2映像」端子はビデオ入力1、2、4の「S2映像」に入力した信号を出力します。（地上波放送は出力しません）
）

●コンポーネント（色差）ビデオ入力の接続について

色同士の干渉を避けるために、映像信号を輝度、赤系、青系の3つの信号（緑系は3つの信号から自動算出）に分け、それぞれの専用回路で信号処理後、画面に映すときに合成しますので、より自然に近い映像がお楽しみになれます。

お知らせ

コンポーネント（色差）ビデオ入力について
- 入力信号は、1125i（1080i）、750p（720p）、525p（480p）信号、525i（480i）信号に対応しています。
- 525i（480i）信号は、機器によって、「Y、P_B、P_R」「Y、C_B、C_R」、「Y、B-Y、R-Y」と表示されています。

お知らせ

●S2映像端子の機能について
S映像、S1映像にも対応します。（音声コードは同時に接続してください。）
（S映像……良い画質を得るため映像信号を輝度信号と色信号に分離したもの。
S1映像 …S映像の機能に加え、ワイドテレビ対応ビデオからの縦長映像は「フル」画面になります。
S2映像 …S映像とS1映像機能に加え、ワイドクリアビジョン映像の場合は「ワイド」画面になります。）

●接続端子の優先について
「S2映像」と「映像」端子は「S2映像」が優先します。（同時接続時）

●ID-1検出機能について
ビデオ入力1～4の「映像」端子やビデオ入力1、2、4のS2映像端子、およびコンポーネント（色差）ビデオ入力（525i信号）にID-1対応機器を接続したとき、ID-1検出が働くと、縦長映像は「フル」画面に、横長映像は「ワイド」画面になります。

「メニュー」画面や「番組ナビ」画面は、各種の設定や電子番組ガイドの操作を行うための入口です。
実際の設定や操作は、「メニュー」画面や「番組ナビ」画面から階層状に選択します。
ここでは、基本的な操作のルールを説明します。

例　「番組を探す」の中にある「ジャンル別に」を操作する場合

ボタン操作

① 番組ナビ　押す

② 「番組を探す」を選び、次へ

③ 「ジャンル別に」を選び、次へ

④ ジャンルを選び、決定する

表示画面

本ページ以降の表記

■本ページ以降は上記のような操作を次のように表記しています。

操作 番組ナビ 押す ▶ 番組を探す ▶ ジャンル別に ▶ ジャンル選ぶ

画面操作のルール

■例：「番組表」画面で、見たい番組を選ぶ

チャンネル 音量 で選び、決定 押す

■例：「○○の設定」画面で、設定を変更する

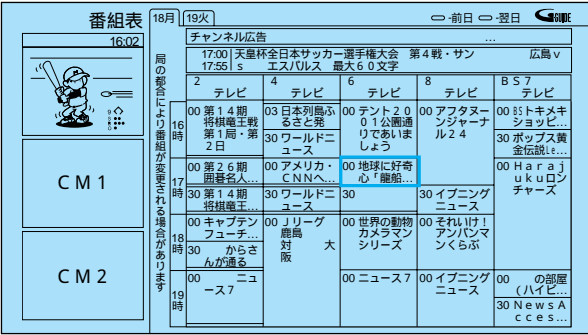
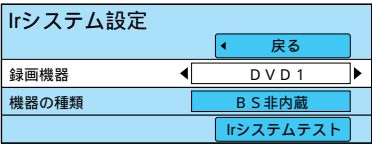
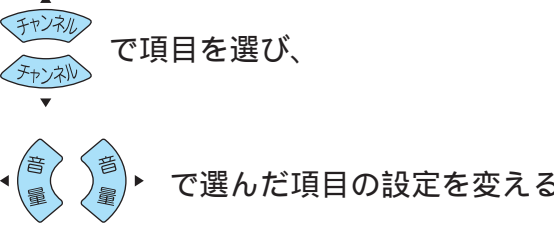
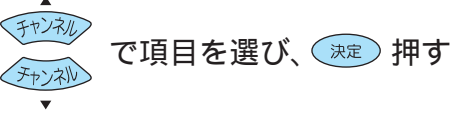
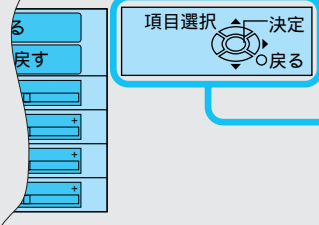
チャンネル で項目を選び、

音量 で選んだ項目の設定を変える

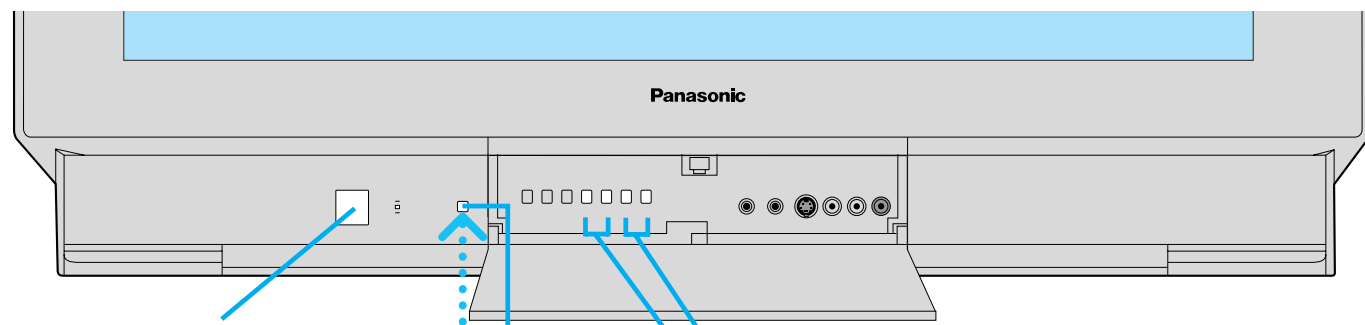
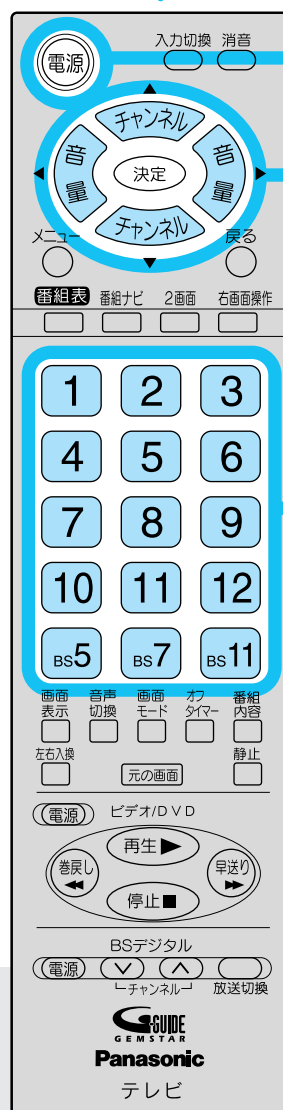
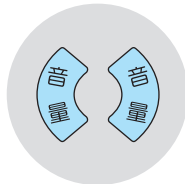
●項目名のみ表示されているときは

チャンネル で項目を選び、決定 押す

お知らせ

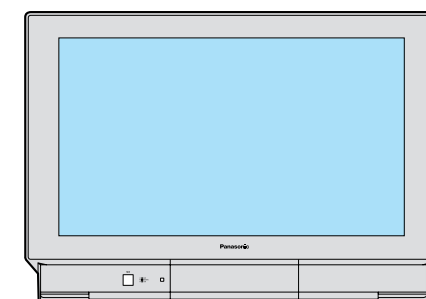
●「メニュー」画面も同様に操作できます。（☞C編：18ページ）

■操作ガイド部について

操作ガイド部

画面によっては、左のような操作ガイドが表示されます。
操作ガイドは、次にどのボタンを押せば良いかを示しています。

地上放送（VHF／UHF）や衛星放送（BS）を楽しむ

お知らせ

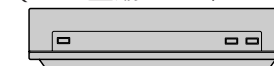
●**電源を切っても…**
チャンネルや音量などは記憶されます。

●**音量を下げると…**
消費電力や音のひずみが少なくなります。

衛星放送のWOWOW（ワウワウ）有料放送（BS-5）や衛星デジタル放送を楽しむ

電源「入」を確認する

WOWOW放送を楽しむとき

（放送会社と視聴契約が必要）

準備 BSデコーダー（放送会社より供給）を接続する。
（☞C編：46、47ページ）

BSデコーダー

1 **テレビをつける**

2 **「BS-5」を押す**
●黒い状態の画面になり下の画面が表示される。

スクランブル放送です
BSデコーダーの電源をオンしてください

3 **BSデコーダーを操作する**
BSデコーダーの電源を入れて、ご希望の音声を選ぶ。

BSデコーダー

例 BSデジタル放送を楽しむとき

（「色差ビデオ入力1」に接続の場合）

準備 BSデジタルチューナーを接続する。（☞C編：48ページ）

BSデジタルチューナー（別売）

1 **テレビをつける**

2 **例 「色差ビデオ1」の画面にする**
（☞C編：48ページ）

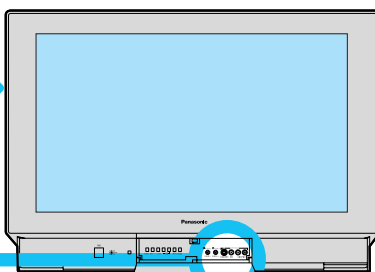
3 リモコンをBSデジタルチューナーに向けて
電源 BSデジタルチューナーの電源を入れて、
放送切換 BSデジタルと110度CSデジタルを切換え、
∨ ∧ チャンネルを選ぶ。

お知らせ

● **スクランブルとは**
受信電波をかき乱し、画像を見にくくした状態をいいます。

● **黒い状態の画面について**
「BS-5」を選局したときBSデコーダーからの出力に切換わったことを示します。
（ビデオ入力に切換える操作が省ける）
あらかじめビデオ3／BSデコーダーの設定（☞C編：31ページ）が必要です。

ビデオなどの外部機器を楽しむ

まず、接続を確認する

ビデオなどの映像を楽しむとき

1 テレビをつける

2 例
「ビデオ1」にする
押すたびに入力が切換わります。

次の各設定によって表示内容や順番が異なります。

ビデオ 1

- 入力スキップの設定（☞C編：37ページ）
- ビデオ入力表示の書換え（☞C編：34ページ）
- ビデオ3/BSデコーダーの設定（☞C編：31ページ）

3 ビデオなどを操作する

1995年製以降の当社製ビデオ／DVDプレーヤーは本機のリモコンで、主な再生操作が可能です。（☞C編：40ページ）

DVDの映像を楽しむとき
（「色差ビデオ入力2」に接続の場合）

1 テレビをつける

2 例
「色差ビデオ2」の画面にする

色差ビデオ2

DVDプレーヤーなどを「ビデオ入力2」に接続の場合は「ビデオ2」の画面にする。

3 DVDプレーヤーなどを操作する

DVDプレーヤー
DVDレコーダー

お知らせ
- S映像をS2端子に入力の場合は、「S-ビデオ」の表示をします。
- 本体の 入力切換 でも切換わります。

本機で選局した
BS放送をビデオなどに録画する

「BSロック」
録画中に本機のBS以外にチャンネルを変えても、ご希望のBS放送が確実に録画できるようにBSチャンネルを“ロック”します。

準備 録画するBSチャンネルを選ぶ

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ BS設定 ▶ BSロック

①「BSロック」を「オン」にする

BS設定	戻る	
BSロック	オフ	オン
テレビ／独立	テレビ	独立
BSデコーダー入力	自動	強制
BSアンテナ電源	オフ	オン
ビデオ3／BSデコーダー	BSデコーダー	
アンテナレベル	現在30	最大60

押して、設定する

「オン」…BS放送を録画するとき
「オフ」…BS録画を終了したとき

② Aモード放送のとき 録画する音声を変えるには

BS設定	戻る	
BSロック	オフ	オン
テレビ／独立	テレビ	独立
BSデコーダー入力	自動	強制
BSアンテナ電源	オフ	オン
ビデオ3／BSデコーダー	BSデコーダー	
アンテナレベル	現在30	最大60

押して、「テレビ／独立」を選び、

押して、設定する

■設定が終了したら
メニュー 押す

- BSデコーダー使用時は、BSデコーダー側で設定します。
- Bモード放送のときは設定できません。

③ 録画する

ビデオなどを操作して、録画する
（ビデオなどを外部入力にする）

裏録のときは ▶ 続けてテレビを見るときは、見たいチャンネルを選ぶ
留守録のときは ▶ リモコンで、本機の電源を切る

■録画が終了したら
手順①の画面で、BSロック「オフ」に戻してください。

お知らせ

BS留守録するときの電源について
- 本体の電源は切らないでください。（機能待機〈橙〉ランプ点灯）
- BS-5（WOWOW）の録画
➜BSデコーダーの電源は入れておく。

BS放送音声の種類について
- 高音質の放送ができるため、次の2種類があります。

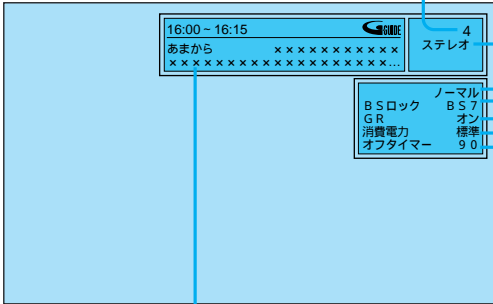
Aモード
（FM放送並みの音質）
- テレビ音声
- 独立音声

Bモード
（CD並みの音質）
- テレビ音声

- BSロック「オン」設定中に他のBSチャンネルを選局しようとすると、下のメッセージが表示されます。

BSロックがオンに設定されています
他のBSチャンネルは選べません

「画面表示」「消音」「オフタイマー」について

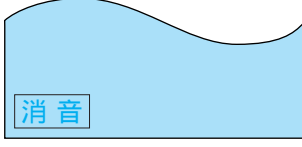
放送内容などを知りたいとき「画面表示」

押すとチャンネル番号やオフタイマー残り時間、画面モードの状態などの表示をします。
最後はチャンネル番号が残り、表示を消すときもこのボタンを押します。

チャンネル表示と放送内容
- モノラル放送のとき…緑色
- ステレオ放送のとき…黄色
- 2ヵ国語放送のとき …赤色

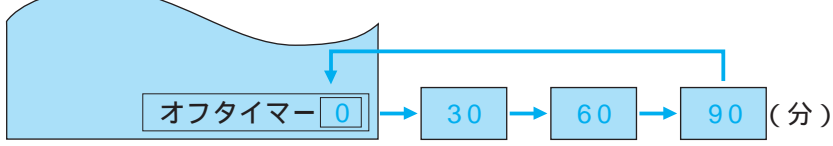
音声切換（☞33ページ）
画面モード（☞24、26ページ）
BSロック「オン」のとき（☞21ページ）
GRの「オン」「オフ」（☞C編：25ページ）
消費電力の「標準」「減」（☞23ページ）
オフタイマーセット残り時間（☞本ページ）

番組についての情報を表示
「タイトルオンスクリーン」
- 番組タイトル、開始時刻、終了時刻などが表示できます。（☞39ページ）

一時的に音を消したいとき「消音」

電話応対や来客などのときに便利です

押すと画面に「消音」の文字が出て音が消えます。

消 音

もう一度押すと解除されます。
- 電源の「切」「入」や、音量を変えても解除されます。

タイマーで自動的に電源を切る「オフタイマー」

押すたびに設定時間（分）が選べます。

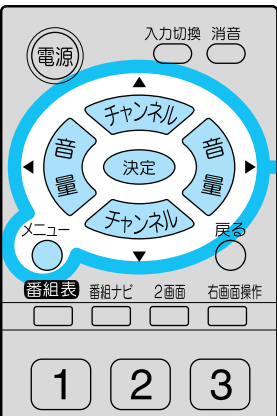
オフタイマー 0 → 30 → 60 → 90（分）

- 「0」表示にするとオフタイマーが解除されます。
- 電源が切れる3分前になると3、2、1と点滅表示の後、自動的に電源が切れます。

お知らせ

- オフタイマーをセット中に停電などで電源が切れると…
  停電が回復後オフタイマーは解除され、リモコンで電源を切った状態になります。
- オフタイマーの残り時間を知りたいときは 画面表示 を押します。

省エネ機能について

「無信号自動オフ」：テレビ放送の電波を受信できなくなると、約10分後に自動的に電源を「切」にします。
「無操作自動オフ」：最後の操作から約3時間以上たつと、自動的に電源を「切」にします。
「消費電力」　　　：明るさをひかえめにして消費電力を少なくします。

お知らせ

- 無信号自動オフが働いて電源が切れたときは、次回に電源を入れると「無信号自動オフが働きました」と約10秒間表示します。
- 無操作自動オフが働いて電源が切れたときは、次回に電源を入れると「無操作自動オフが働きました」と約10秒間表示します。
- ビデオ入力やコンポーネント（色差）ビデオ入力時も、映像が無くなると無信号自動オフが働きます。ただし、ビデオなどがブルーバック画面のときは働きません。
- 消費電力「減」の効果は、映像メニューが「シネマ」のときには少なくなります。
- 「消費電力」の設定は、電源を「切」→「入」しても記憶されます。

操作 押す ▶ 初期設定 ▶ 省エネ設定

「無信号自動オフ」の設定

省エネ設定		戻る
無信号自動オフ	切	入
無操作自動オフ	切	入
消費電力	標準	減

押して、「無信号自動オフ」を選び、

押して、設定する

■設定が終了したら
メニュー 押す

「入」…自動的に電源を切る
「切」…自動的に電源を切らない

「無操作自動オフ」の設定

省エネ設定		戻る
無信号自動オフ	切	入
無操作自動オフ	切	入
消費電力	標準	減

押して、「無操作自動オフ」を選び、

押して、設定する

■設定が終了したら
メニュー 押す

「入」…自動的に電源を切る
「切」…自動的に電源を切らない

「消費電力」の設定

省エネ設定		戻る
無信号自動オフ	切	入
無操作自動オフ	切	入
消費電力	標準	減

押して、「消費電力」を選び、

押して、設定する

■設定が終了したら
メニュー 押す

「減」……明るさをひかえめにする
「標準」…映像メニューの設定に従う（☞30ページ）

2画面で楽しむ

2画面にすると右画面で裏番組をチェックしたり、
ビデオの録画状態をチェックしたりできて、とても便利。

メモ　画面のなまえ

2画面フル　2画面ノーマル　PoutP

まず 2画面にする

2画面　押す

（前回選んでいた画面になります）

例 2画面ノーマルのとき

■1画面に戻すとき
2画面 を押す

2画面にしたあと 画面モードを選ぼう

画面モード　押すたびに切換わる

2画面フル
2画面ノーマル
PoutP
画面を静止するとき

静止　1画面のとき押す

■1画面に戻すとき　静止
「2画面フル」「2画面ノーマル」「PoutP」のとき 右画面のチャンネルを変える

1
右画面操作　押す

例 2画面ノーマルのとき

この表示 が ある間（約10秒間）に選局ボタンを押す

2
5
の表示が ある間に チャンネル ボタンを押す

例 5チャンネルにする

ビデオなどを見るときは

入力切換　の表示が ある間に 押して、切換える

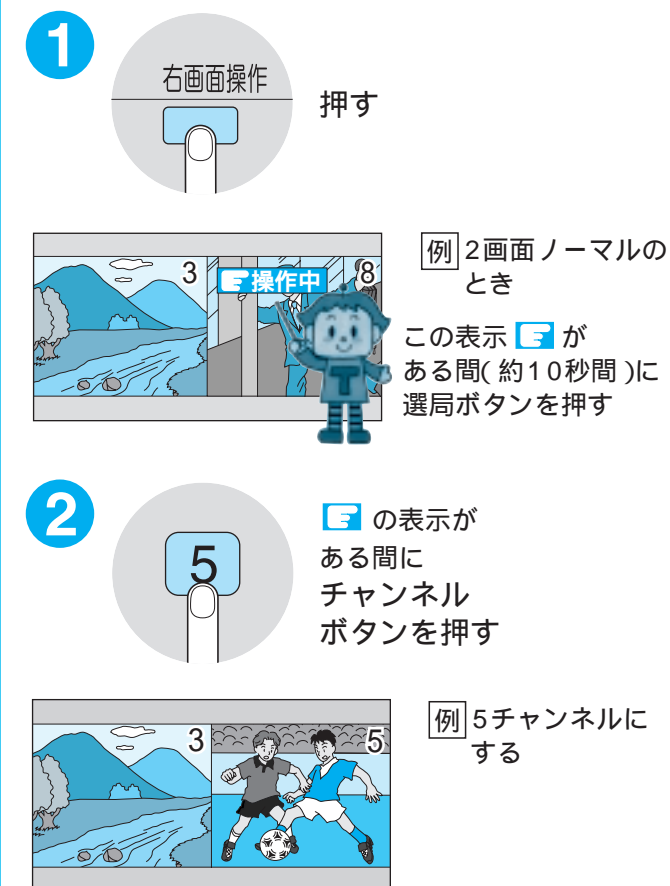
■左画面のチャンネルは
1画面のときと同様にチャンネルボタンで直接選べます。

画面の左右を入換えるときは

「2画面フル」「2画面ノーマル」「PoutP」のとき

左右入換　押すごとに入換わる

例 2画面ノーマルのとき

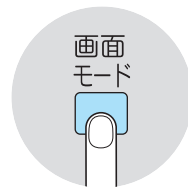
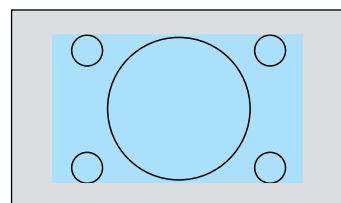
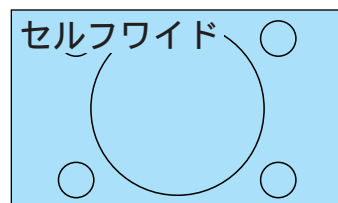
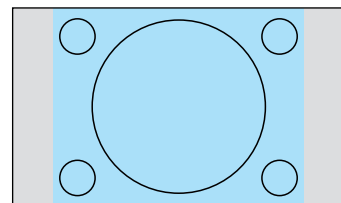
お知らせ
- 2画面のとき、本機背面の「モニター出力」からは左画面が出力されます。
- 2画面は左右別々の回路で処理を行うため、映像の鮮明さに若干の差があります。
- 電源を「切」→「入」すると2画面は取り消されます。
- 右画面の音声は「右画面/••」イヤホン端子に出力されます。

お知らせ
- 左右同じ映像は映せません。
- 左右同時にBS放送は映せません。
- テレビゲームを2画面で見るときは、テレビゲームを右画面にしてください。（映像の乱れを防ぐため）

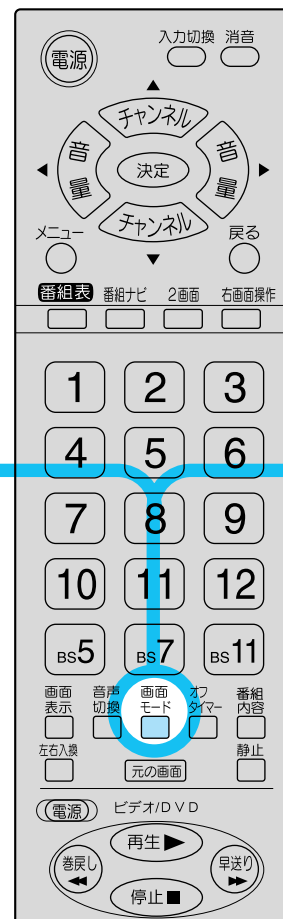
映像に合わせた拡大画面にする

メモ

■映像の横縦比（アスペクト比）
放送や映像ソフトの映像比率（画面の横と縦の比）には、次のような種類があります。

4:3	16:9	5:3	2.35:1
●VHF/UHF放送 ●BS放送 ●一部のBSデジタル放送 ●CSデジタル放送	●ハイビジョン放送 ●ワイドクリアビジョン放送 ●ビスタビジョンサイズⅠソフト ●一部のBSデジタル放送	●ビスタビジョンサイズⅡソフト	●シネマビジョンサイズソフト

自動で拡大画面にする場合

1回押すと「セルフワイド」になり自動的に拡大画面になります。
●本体のボタンでも操作できます。

横に長い映像のとき

画面いっぱいに拡大。

普通の映像（4：3）のとき

C編：32ページで設定した「ジャスト」画面か、「ノーマル」画面になります。

「ワイドクリアビジョン」の放送と映像ソフトも楽しめます。

ワイド

ED2信号を検出すると自動的に「ワイド」画面になります。（☞C編：36ページ）

現行のテレビ放送（横縦比4：3）と画面のワイド化（横縦比16：9）の両立性を確保しつつ、映像の高画質化を目的としたものです。本機は自動的に画面を拡大する回路を内蔵しています。

■「ワイドクリアビジョン」を受信中に一旦、画面モードを変えると「ワイド」にはなりません。

（再度「ワイド」にするときは、画面モードボタンを1回押す。）

映像に合わせて拡大画面を選ぶ場合

画面
モード

押すごとに画面モードが切換わります。

セルフワイド → ノーマル → ジャスト → ズーム1 → ズーム2字幕 → フ ル →（セルフワイドへ戻る）

●本体のボタンでも操作できます。

お知らせ

■コマーシャルのときなど画面サイズが変わって見づらく思われるとき
（映像の比率が短い時間で変わるため）
●画面モードボタンでご希望の拡大画面をお選びください。

■ゲームソフトで画面が欠けるとき
●画面モードボタンで「フル」か「ノーマル」にしてください。
（☞27ページ）

■接続端子「S2映像」からS1またはS2映像を入力するとS1映像は「フル」、S2映像は「ワイド」になります。
●ID-1検出をしたときも、画面サイズが切換わります。
（☞C編：36ページ）

お知らせ

●画面モードはテレビ（BS）、ビデオ1〜4、色差1〜2（525p［480p］、525i［480i］のみ）ごとに記憶します。

画面の位置やサイズを調整する

まず、調整画面にする

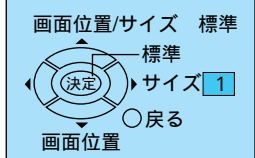
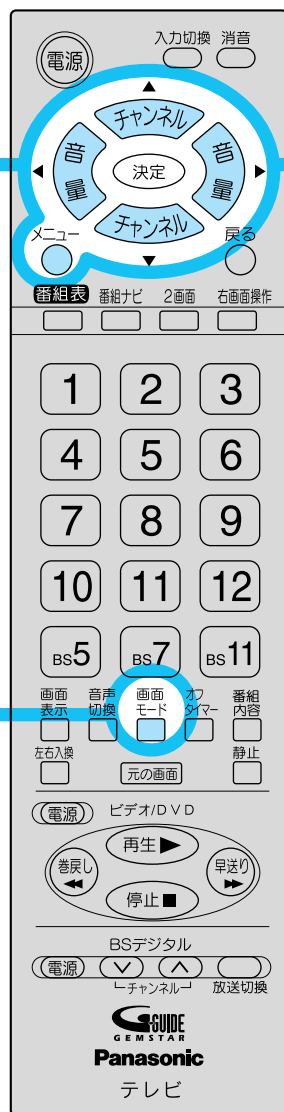
1

数回押して、調整したい画面モードにする

2

押して、「メニュー画面」を出し

押して、「画面の設定」メニューにし、

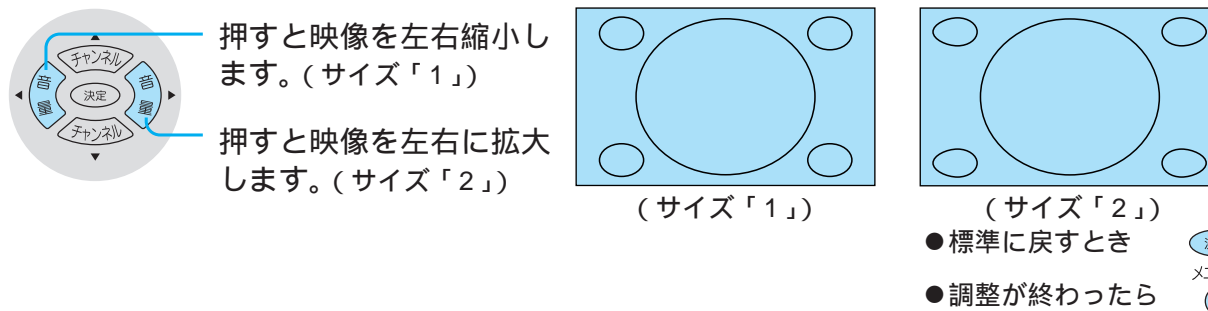
3
押して、「画面位置／サイズ」を選ぶ

例「ズーム1」画面の場合

画面の幅を切換える

ノーマル 画面のとき（サイズ「1」で、映像の両端にノイズ状のものが見えるときは、サイズ「2」にします。）

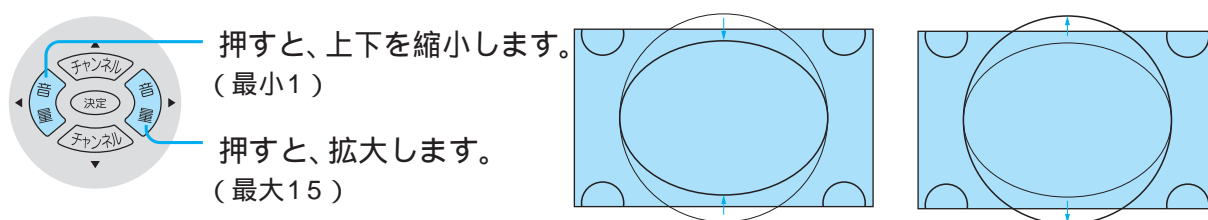
押すと、広がります。（サイズ「1」）
押すと、狭まります。（サイズ「2」）

ジャスト 画面のとき（サイズ「1」で、映像の両端にノイズ状のものが見えるときは、サイズ「2」にします。）

押すと映像を左右縮小します。（サイズ「1」）
押すと映像を左右に拡大します。（サイズ「2」）

（サイズ「1」）
（サイズ「2」）

●標準に戻すとき→ 決定
●調整が終わったら→ メニュー
画面の縦サイズを変える

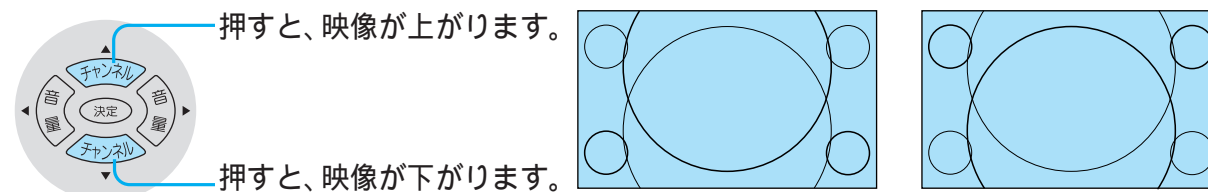
ズーム1・ズーム2字幕・ワイド 画面または1080i（1035i）映像のとき

押すと、上下を縮小します。（最小1）
押すと、拡大します。（最大15）

※1080i（1035i）映像のときは、サイズ「1」、サイズ「2」の切換えになります。

●標準に戻すとき→ 決定
●調整が終わったら→ メニュー

画面外にはみ出た映像を見る

ズーム1・ズーム2字幕・ジャスト 画面、およびワイドクリアビジョン映像などのとき

押すと、映像が上がります。
押すと、映像が下がります。

●上下の調整は連続変化しますが、「ジャスト」では、上下各1段階です。

●標準に戻すとき→ 決定
●調整が終わったら→ メニュー

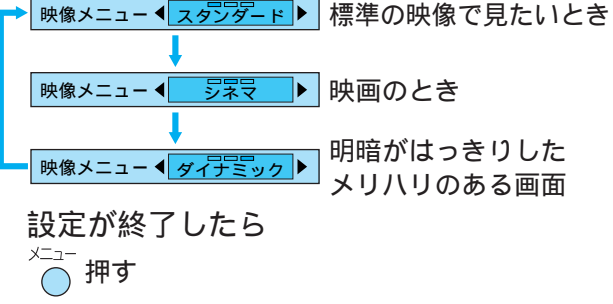
ご注意
- このテレビは、各種の画面モード切換え機能を備えています。テレビ番組等ソフトの映像比率と異なるモードを選択されますと、オリジナルの映像とは見え方に差が出ます。この点にご留意の上、画面モードをお選びください。
- テレビを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等において、画面モード切換え機能（ズーム等）を利用して、画面の圧縮や引き伸ばし等を行いますと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意願います。
- ワイド映像でない従来（通常）の4：3の映像をズーム・ジャスト・フルモードを利用して、ワイドテレビの画面いっぱいに表示してご覧になると、周辺画像が一部見えなくなったり、変形して見えます。制作者の意図を尊重したオリジナルな映像は、ノーマルモードでご覧になれます。

お知らせ
- 調整内容は、電源を「切」→「入」しても記憶します。（「ワイド」映像時の調整内容は記憶しません）
- 本機背面の「モニター出力」端子からの信号は画面サイズや位置を調整しても変わりません。

最適な画質を選ぼう

「映像メニュー」

映像メニューを選ぶ

「映像メニュー」

映像メニューを調整する

「ピクチャー」
「黒レベル」
「色の濃さ」
「色あい」
「シャープネス」
「色温度」

押して、
調整する映像メニューを選び

押して、
調整する項目を選び、

押して、
調整する

（選んだ項目ごとに調整用の目盛りが表示されます。）

色あい +5

■設定が終了したら

メニュー 押す

項目	説明
標準に戻す	すべての項目の設定を標準状態に。
ピクチャー	部屋の明るさに合わせた映像の濃淡。
黒レベル	夜の画面や髪の毛などを見やすく。
色の濃さ	やや、うすめの色に。
色あい	肌色をきれいに。
シャープネス	輪郭をくっきり強調。
色温度	お好みの色調に。（低：暖色、高：寒色）
テクニカル	さらにきめ細かく設定。（☞31ページ）

お知らせ

- 各映像メニュー（スタンダード、シネマ、ダイナミック）ごとに調整できます。
- 「ピクチャー」を明るい映像で上げても変化しません。また、暗い映像で下げても変化しません。

さらにきめ細かく画質を調整する

「テクニカル」

映像メニューが「スタンダード」か「シネマ」のときにのみ調整できます。

「テクニカル」を選び、押す

押して、調整する項目を選び、

押して、調整する

■設定が終了したら

・テレビ放送の画面に戻るとき：メニュー 押す

・メニュー画面に戻るとき：戻る を選び、決定 押す

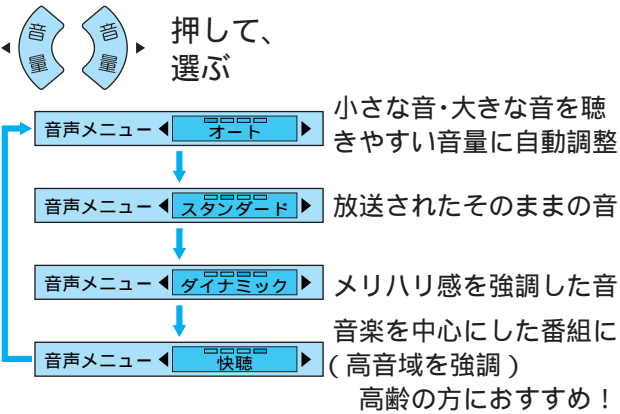
・標準の設定に戻すとき：標準に戻す を選び、決定 押す

項目	内容	調整範囲
VMゲイン	縦線の輪郭の強調度合を調整します。	0（補正無し）～＋15（補正強）
黒伸長	中間より暗い部分の階調変化を調整します。	
白文字補正	白い文字などの白さを強調します。	
色温度微調	映像メニューごとに選択している色温度を、さらに微調整します。	－7（色温度低：赤っぽい）～＋7（色温度高：青っぽい）

音声メニューを選ぶ

「音声メニュー」

操作 メニュー 押す ▶ 音声の調整 ▶ 音声メニュー

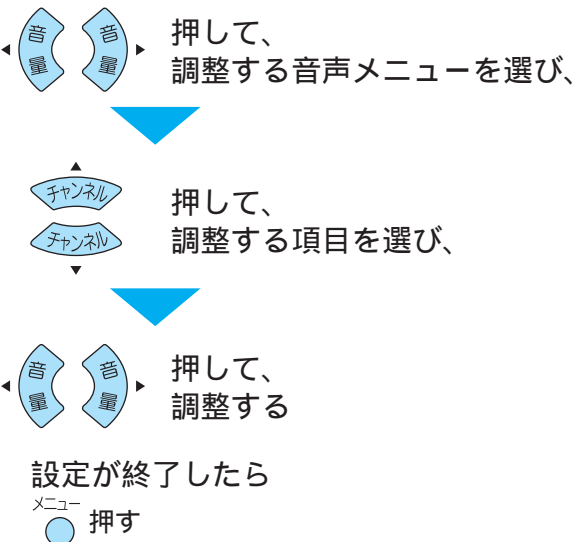
■設定が終了したら
メニュー 押す

お知らせ ● 音声メニュー（オート、快聴）は聴き取りにくい小さな音や、急な大きな音も聴きやすい音量に自動調整します。（音量ボタンで調整した数字はそのまま）

音声メニューを調整する

「バス」
「トレブル」
「バランス」
「サラウンド」
「イコライザー」

操作 メニュー 押す ▶ 音声の調整 ▶ 音声メニュー

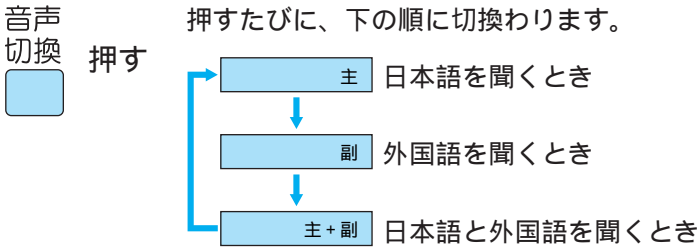
■設定が終了したら
メニュー 押す

- 標準に戻す：すべての項目の設定を標準状態に。
- バス：低音の強弱を調整します。（－15～＋15）
- トレブル：高音の強弱を調整します。（－15～＋15）
- バランス：左右の音量比を調整します。（－30～＋30）
- サラウンド：コンサートホールの臨場感を再現します。（オフ↔ワイド）
- イコライザー：本機のスピーカーに最適に調整します。

お知らせ
- 「バス」「トレブル」「バランス」「サラウンド」は、音声メニューごとに記憶されます。
- 2ヵ国語（二重）放送で「主＋副」音声のときはサラウンドは「オフ」になります。
- イコライザーは、ふだんは「オン」に設定しておいてください。

2ヵ国語（二重）放送の副音声を聞く

「音声切換」

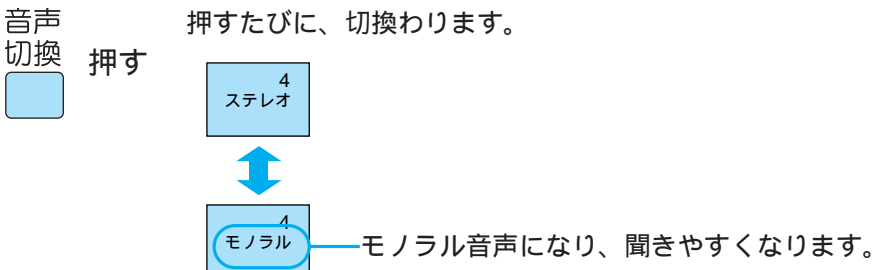
音声切換 押す

押すたびに、下の順に切換わります。

お知らせ
- 地上波（VHF／UHF）放送のとき、電源を「切」「入」すると「主」に戻ります。
- 番組によっては、「主」で原語を、「副」で日本語を送る場合があります。
- 外部入力時は、接続機器側で切換えてください。

ステレオ放送で雑音があるとき

「音声切換」

音声切換 押す

押すたびに、切換わります。

お知らせ ● BS放送のステレオ音声はモノラルに切換できません。

BS放送の独立音声を楽しむ

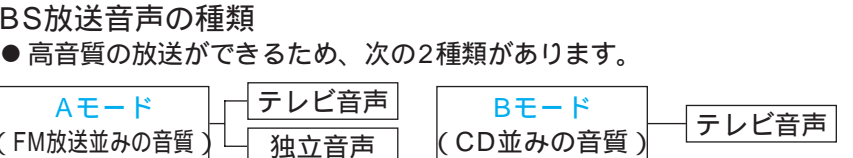
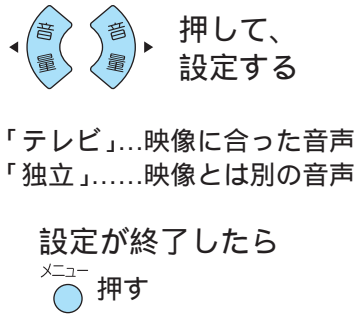
「テレビ／独立」

操作 メニュー 押す ▶ 初期設定 ▶ BS設定 ▶ テレビ／独立

「テレビ」…映像に合った音声
「独立」……映像とは別の音声

■設定が終了したら
メニュー 押す

BS放送音声の種類
● 高音質の放送ができるため、次の2種類があります。

Aモード（FM放送並みの音質）→ テレビ音声／独立音声
Bモード（CD並みの音質）→ テレビ音声

お知らせ
- 「テレビ／独立」の切換えはAモードのときにのみ有効です。（「独立」はチャンネルを切換えると「テレビ」に戻ります）
- A、Bのモードは、放送にしたがって自動で切換わります。

電子番組ガイド「番組ナビ」で

テレビをもっと楽しもう

まず お読みください

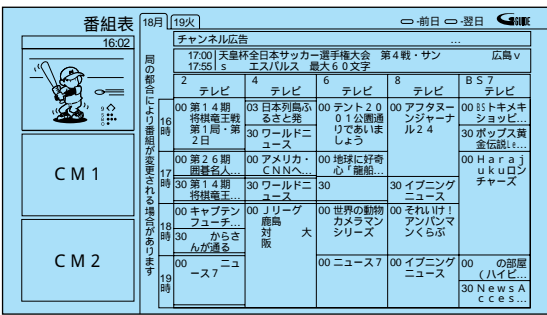
電子番組ガイド機能について

●電子番組ガイド機能は、ホスト局（番組データ送信局）から、テレビ電波のすき間を利用して送られてくる番組表などの情報を本機で受信し、数日先※までの番組表を表示したり、番組の録画予約をするなど、様々な便利機能が楽しめます。

※表示できる番組表の日数は、送られてくる番組データにより決まります。本機は最大2日分までの番組表が表示できます。（ジャンル検索は最大8日分まで表示）

番組表情報

画面と画面のすき間（この部分に番組表情報などが送られています。この部分は普通見られません。）

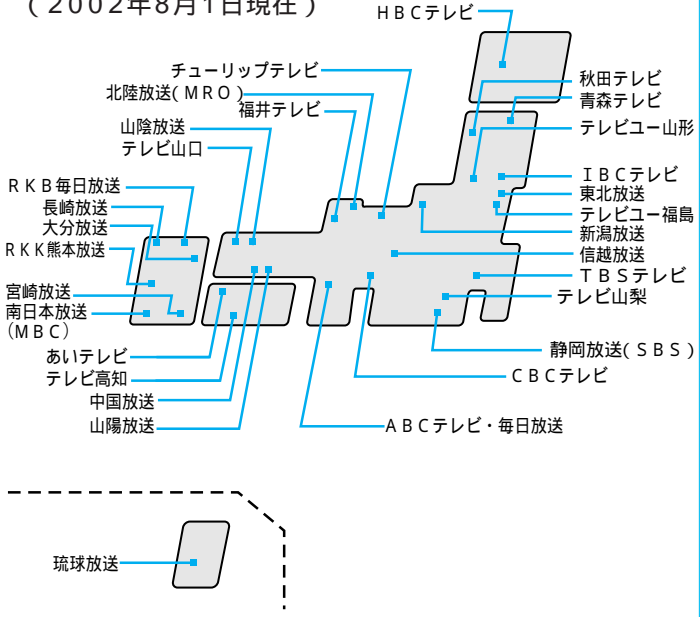
番組表画面

ホスト局から送られてくる各放送局の番組データを、新聞などのテレビ欄のように画面表示できます。（☞38ページ）

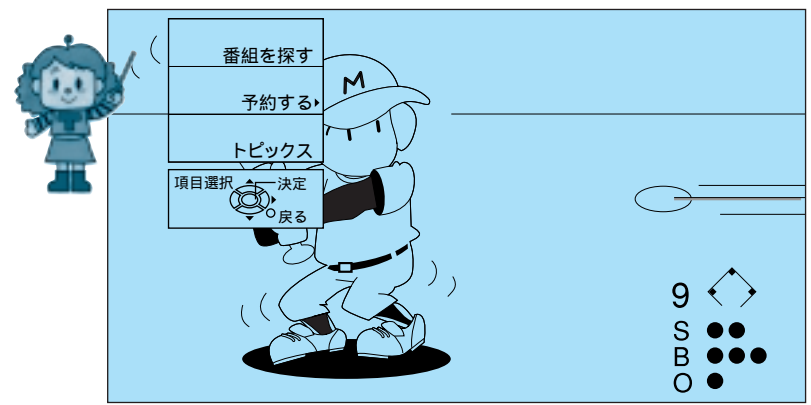
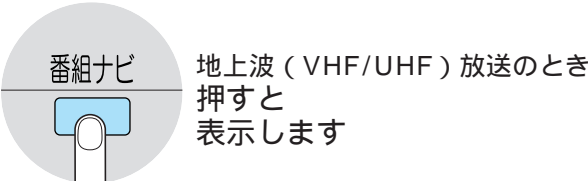
電子番組ガイド機能をお楽しみいただくには

●まず、正しくチャンネル設定されていることをご確認ください。（☞C編：20ページ）チャンネル設定が誤っていると、電子番組ガイド機能が正しく働かない場合があります。特に、ホスト局（番組データ送信局）が正しく設定されていない場合は、電子番組ガイド機能はご使用になれませんので、ご注意ください。

●受信されているチャンネルはすべて「放送局名」を設定してください。
「放送局名」が正しく設定されていないチャンネルは、番組表に正しく表示されません。

●番組データの内容は、局によって異なります。
市外局番チャンネル一覧表（☞C編：26ページ）でホスト局が複数受信できる地域の場合、実際の放送内容と異なる番組表が表示されるときは、ホスト局を再設定してください。

■― ホスト局（番組データ送信局）
（2002年8月1日現在）

番組ナビについて

番組ナビ画面は、電子番組ガイドの各機能を操作する入り口です。
（番組表はリモコンボタンでも直接呼び出せます）

「番組ナビ画面」

番組を探す	番組表で（☞38ページ） 地上波とBSの番組を新聞のテレビ欄のように一覧表示します。
	今放送中から（☞39ページ） 放送中の地上波とBS各局の番組タイトルが一覧表示されます。
	ジャンル別に（☞40ページ） お好きな番組をジャンル別に検索して選局や予約ができます。
予約する	番組表で（☞38ページ） 番組表から、見たい番組の予約や録画の予約ができます。
	ジャンル別に（☞40ページ） お好きな番組をジャンル別に検索して選局や予約ができます。
	予約の確認（☞46ページ） 予約した番組の確認、取り消しができます。
トピックス	話題の映画、音楽、スポーツなどについての情報を表示します。

番組表を表示する

「番組表」

地上波とBS（アナログ）のテレビ放送の各番組を新聞のテレビ欄のように表示できます。

準備 地上波（VHF／UHF）またはBSの画面にする（☞18ページ）

操作 番組表 押す　　または、

操作 番組ナビ 押す ▶ 番組を探す ▶ 番組表で

■番組欄を選んで 決定 を押すと

選んだ番組の詳細内容が表示されます。（☞39ページ）

■戻りかた

元の画面 を押すとテレビ画面に戻ります。

お知らせ
- 本機では、当日と翌日の2日分の番組表を表示できます。
- 放送局の都合で番組が変更された場合、実際の放送と番組表の内容が一致しないことがあります。
- 番組間の区切りが赤線のところには、画面上に表示しきれない放送時間の短い番組が存在します。赤線にカーソルを移動させると、番組名が表示されます。
- 子画面の音量は、テレビ本体の音量ボタンで調節してください。
- 以降の説明では、上の「準備」の操作は省略します。

番組の詳細内容を表示する

「番組内容」

次のときに番組の詳細内容を表示できます。
- 地上波とBSの番組視聴中
- 番組表表示中
- 裏番組一覧表示中
- 予約一覧表示中
- 各検索結果一覧表示中

操作 知りたい番組を選ぶ ▶ 番組内容 押す

番組の詳細情報

スクロールバー

で、詳細情報を行送り（スクロール）して表示できます。

操作パネル（☞42ページ）

■戻りかた

戻る を選んで 決定 を押すか、戻る を押す、または 元の画面 を押すとテレビ画面に戻ります。

お知らせ
- 番組データがない放送局の場合、「番組内容」画面は空欄になります。
- スクロールバーは、表示内容が1ページを超えているときに表示されます。
- 2画面表示中は、左画面の番組内容が表示されます。

見ている番組のタイトルなどを表示する

「タイトルオンスクリーン」

見ている番組の画面上に、番組タイトルや放送時間などの情報を表示できます。

操作 画面表示 押す

画面表示 を押すたびに、下の順に切換わります。

- チャンネル切換時や 元の画面 を押したときにも表示されます。

裏番組一覧画面を表示する

「裏番組」

操作 番組ナビ 押す ▶ 番組を探す ▶ 今放送中から

チャンネル 押して、見たい番組を選び、

決定 押す

- 選んだ番組に切換わります。

■戻りかた

元の画面 を押すとテレビ画面に戻ります。

お知らせ
- 「チャンネル設定」で「表示」をスキップ0にしているチャンネルは、「裏番組」一覧画面に表示されません。
- 番組データがない放送局は空欄で表示されます。

番組をジャンル別に検索する

「ジャンル検索」

ジャンル検索は当日から8日間の番組の中から指定されたジャンルに登録されている番組を探して一覧表示します。

操作 番組ナビ 押す ▶ 番組を探す ▶ ジャンル別に

1. チャンネル ▲▼ 押して、お好みのジャンルを選び、
   決定 押す

2. 右画面操作 ：翌日の一覧を表示
   2画面 ：前日の一覧を表示

   チャンネル ▲▼ 押して、見たい番組を選び、
   決定 押す

   ● 番組の詳細内容が表示されます。
   （☞39、42〜45ページ）

「ジャンル検索結果一覧画面」

スクロールバー

■戻りかた

● 戻る 押すと一つ前の画面に戻る
● 元の画面 押すとテレビ画面に戻る

お知らせ
● スクロールバーについて
検索結果が1ページを超えるときに表示されます。隠れている部分は チャンネル ・ チャンネル でご覧になれます。
● ジャンルによっては、検索に時間がかかる場合があります。

番組内容表示に関連する番組を検索する

「関連語句検索」

準備 「番組内容」表示画面にする（☞38、39、40ページ）

1. 音量 数回押して、「関連語句検索」を選び、
   決定 押す

「関連語句検索」

「番組内容」表示画面

● 解説文の先頭から10語が関連語句として表示されます。

2.
戻る
サッカー
国立競技場
ペナルティキック
クアラルンプール
ユニバーサルスタジオジャパン
ヨネックスオープンジャパン
天皇杯全日本サッカー選手権大会
パナソニックガンバ大阪
名勝負
ヨーロッパ
決定 検索開始

   チャンネル ▲▼ 押して、興味のある語句を選び、
   決定 押す

   ● 選んだ語句に関連する番組の一覧が表示されます。

3. 右画面操作 ：翌日の一覧を表示
   2画面 ：前日の一覧を表示

   チャンネル ▲▼ 押して、見たい番組を選び、
   決定 押す

   ● 番組の詳細内容が表示されます。
   （☞42〜45ページ）

スクロールバー（☞39ページ）

■戻りかた

● 戻る 押すと一つ前の画面に戻る
● 元の画面 押すとテレビ画面に戻る

お知らせ
● 関連語句について
本機では番組内容表示の情報を漢字・ひらがな・カタカナ・数字・アルファベットの境目で切り取って1つの語句とし、文の先頭から10個までを表示します。
（記号は扱いません）

[語句として扱うもの]
・2文字以上連続する漢字
・3文字以上連続するひらがな・カタカナ

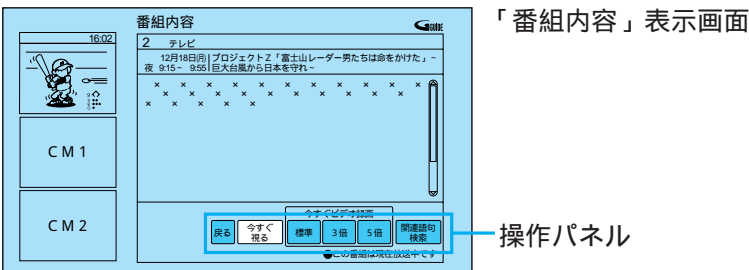
[例外的に「語句」になるもの]
・漢字1文字に2文字以上のひらがなが続くもの
・アルファベット1文字に何らかの文字が続くもの

番組を見る／「視るだけ予約」をする

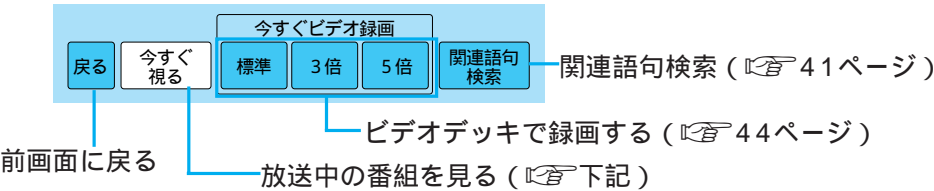
番組表、裏番組、ジャンル検索結果、または関連語句検索結果の一覧から番組を選んで番組内容を表示させると、操作パネルが表示されます。
操作パネルからボタンを選んで決定することにより、次の操作ができます。

- ●放送中の番組を見る
- ●放送予定の番組の「視るだけ予約」をする
- ●放送中の番組を録画する（☞44ページ）
- ●放送予定の番組を録画予約する（☞44、45ページ）
- ●番組ナビ画面の「予約する」からでも予約できます。
- ●最大20件まで予約できます。

準備 「番組内容」表示画面にする（☞38、39、40ページ）

「番組内容」表示画面

操作パネル

選んだ番組と録画機器の設定（☞C編：43ページ）により、操作パネルの表示内容は異なります

例 現在放送中の番組を選び、ビデオを録画機器に設定している場合

例 放送予定の番組を選び、DVDレコーダーを録画機器に設定している場合

DVDレコーダーで録画予約する（☞44ページ）
放送予定の番組の視聴を予約する（☞下記）

放送中の番組を見る場合

押して
「今すぐ視る」を選び、

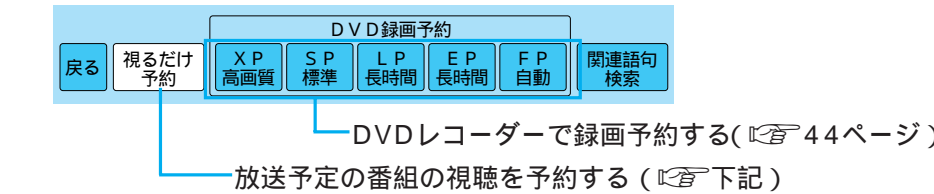
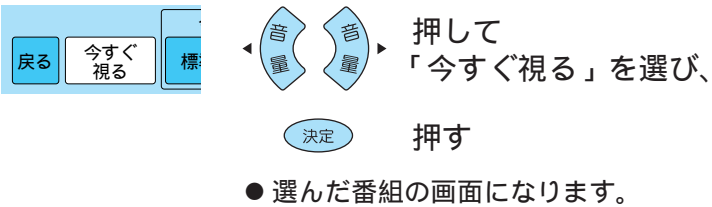
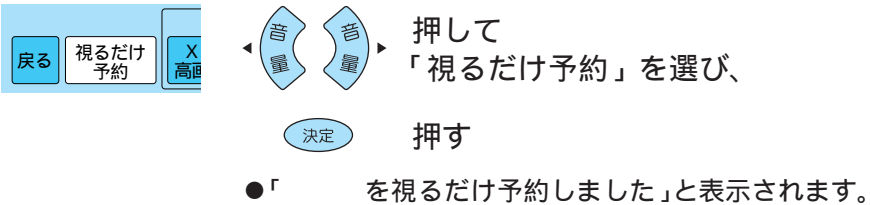
押す

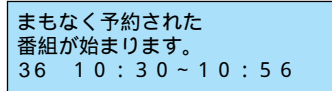
● 選んだ番組の画面になります。

放送予定番組の「視るだけ予約」をする場合

押して
「視るだけ予約」を選び、

押す

●「○○○を視るだけ予約しました」と表示されます。

「視るだけ予約」をすると視聴開始時間の直前に下の画面を表示してお知らせします。

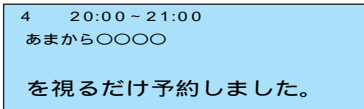
まもなく予約された
番組が始まります。
36　10：30〜10：56

決定 を押すと、予約したチャンネルに切換わります。

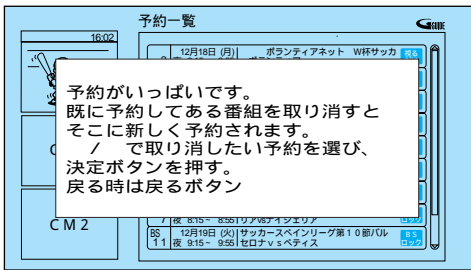
■予約した番組の時間になると

チャンネルが自動的に切換わります。

正しく予約できた場合

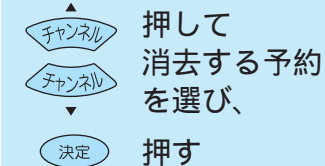
4　20:00〜21:00
あまからOOOO

を視るだけ予約しました。

● 左のようなメッセージが表示されます。
● メッセージは数秒後に消えます。

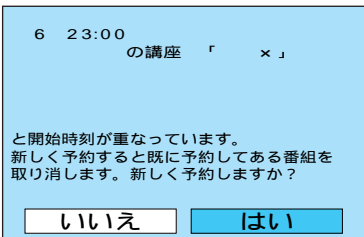
予約がすでにいっぱいの場合

「予約一覧」画面

●「予約一覧」画面に変わり、左のメッセージが表示されます。
● メッセージは何かボタンを押すと消えます。

■上書き予約したいときは

押して
消去する予約
を選び、
決定 押す

■予約を中止したいときは

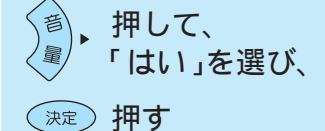
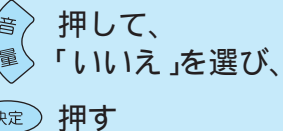
● 戻る 押すと一つ前の画面に戻る
● 元の画面 押すと番組内容を表示する前の画面に戻る

予約の開始時間が重なっている場合

● 予約済みの番組と開始時間が重なっている場合、左のメッセージが表示されます。

■上書き予約したいときは

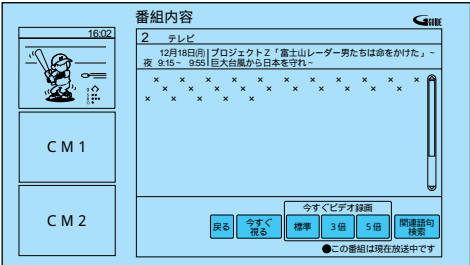
押して、
「はい」を選び、
決定 押す

■予約を中止したいときは

押して、
「いいえ」を選び、
決定 押す

お知らせ
● すでに視るだけ予約されている番組の「番組内容」操作パネルには、「視るだけ予約取消」と表示されます。選択して 決定 を押すと、その番組の視るだけ予約を消去できます。
● すでに放送時間の終了している番組は自動的に予約が消去されます。

番組を録画／録画予約する

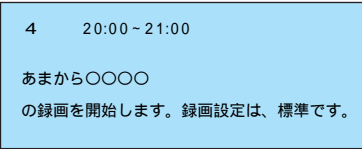
- 電子番組ガイド機能から、Irシステムで接続したビデオデッキやDVDレコーダーに「録画」や「録画予約」の指示を送ることができます。
- この機能を使用して録画や録画予約をするには、1995年製以降の当社製ビデオデッキ、またはDVDレコーダーが必要です。（一部の機種を除く）
  C編：42〜43ページをご参照のうえ、接続および設定を行ってください。
- 番組ナビ画面の「予約する」からでも予約できます。
- 本機のモニター出力によるBS放送の録画予約（BSロック）は、最大16件まで予約できます。
- 地上波番組の録画予約とBSチューナー内蔵の機器によるBS番組の録画予約の件数には制限がありません。

準備 録画機器の準備をする（電源、テープまたはディスクなど）
「番組内容」表示画面にする（☞38、39、40ページ）

「番組内容」表示画面

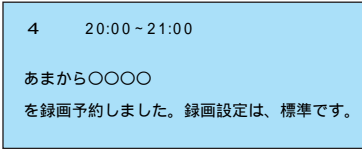
数回押して、録画モードを選び、

押す

放送中の番組を録画する場合

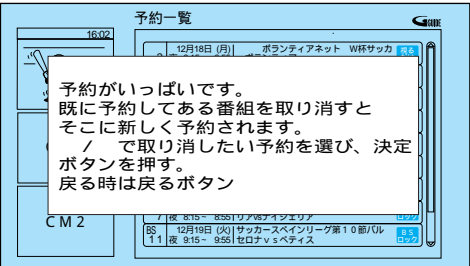
4　20:00〜21:00
あまから○○○○
の録画を開始します。録画設定は、標準です。

- 左のようなメッセージが表示され、録画が開始されます。
- メッセージは数秒後に消えます。

正しく録画予約できた場合

4　20:00〜21:00
あまから○○○○
を録画予約しました。録画設定は、標準です。

- 左のようなメッセージが表示されます。
- メッセージは数秒後に消えます。

お知らせ
- BSチューナーを内蔵していない録画機器をご使用の場合、BS放送の番組を選んで録画または録画予約をしたときには、自動的に「BSロック」が「オン」に設定されます。（☞21ページ）
- 録画予約中に本機の電源を切るときは、必ずリモコンで「切」にしてください。
  本体の電源スイッチで「切」にした場合は録画できません。

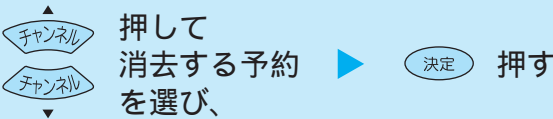
■BS非内蔵の機器でBS放送を録画予約した場合は…

予約がすでにいっぱいの場合

「予約一覧」画面

- 「予約一覧」画面に変わり、左のメッセージが表示されます。
- メッセージは何かボタンを押すと消えます。

■上書き予約したいときは

押して消去する予約を選び、 ▶

押す

■予約を中止したいときは

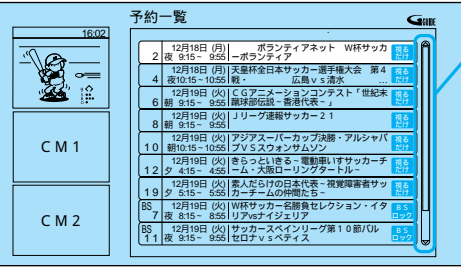
- （戻る）押すと一つ前の画面に戻る
- （元の画面）押すと番組内容を表示する前の画面に戻る

お知らせ
- すでに録画予約されている番組を選んだときは、「録画予約の取り消し」と表示されます。
  （決定）を押すと、その番組の録画予約を消去できます。
- 録画予約の状態や、動作の確認などは、予約前に必ず録画機器側で行ってください。
- すでに放送時間の終了している番組は自動的に予約が消去されます。

予約を確認する／取消す

「視るだけ予約」とBS非内蔵の機器によるBS放送の録画予約の確認や取消しが出来ます。（録画予約の取消しは、録画機器側でも行ってください）

操作 番組ナビ 押す ▶ 予約する ▶ 予約の確認

予約を確認する

「予約一覧」画面

スクロールバー
予約件数が多く、1ページで収まらないときに表示されます。

で、予約一覧を行送り（スクロール）して表示できます。

■確認のみで終了するときは

元の画面 押す

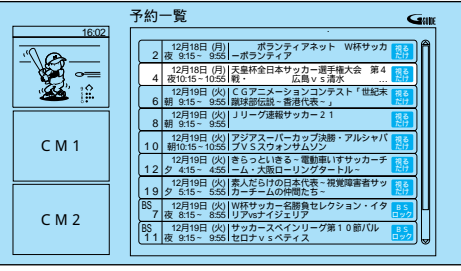
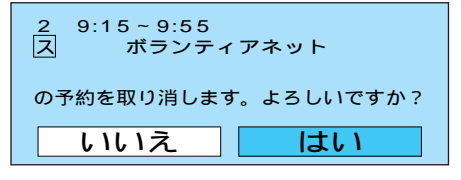
予約を取消す

押して、取消したい予約を選び、

押す

2　9:15〜9:55
ス○○○ボランティアネット
の予約を取り消します。よろしいですか？
いいえ　はい

押して、「はい」を選び、

押す

● 選んだ予約が消去されます。

● 消去を中止したいときは、「いいえ」を選んで を押します。

■続けて別の予約も取消すときは上の操作をくり返す

■終了するときは

元の画面 押す

お知らせ
● 放送が終了している番組の予約は、自動的に取消されます。
● 本機の録画予約を取消しても、録画機器側の予約は消えません。録画予約の取消しは録画機器側でも行ってください。

トピックス情報を表示／保存／呼出／削除する

「トピックス」

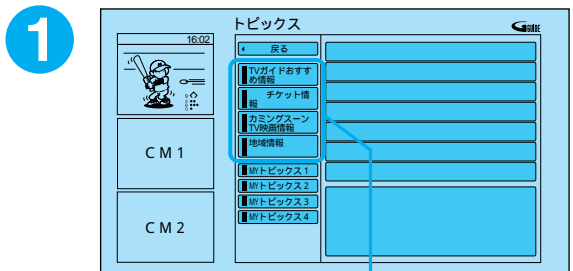
ホスト局からは、番組データの他にも、話題の映画・音楽・スポーツなどに関する情報（トピックス）が、最大28件まで送られてきます。

● 受信したトピックスは、新しいトピックスを受信すると消えます。
● 残しておきたいトピックスは「MYトピックス」に最大28件まで保存できます。
● 保存したトピックスは、見たいときに画面に呼び出して表示できます。
● 保存したトピックスは、いつでも削除できます。

操作 番組ナビ 押す ▶ トピックス

トピックスの内容を表示する

1

タイトル（最大4件）

押して、お好みのタイトルを選び、

押す

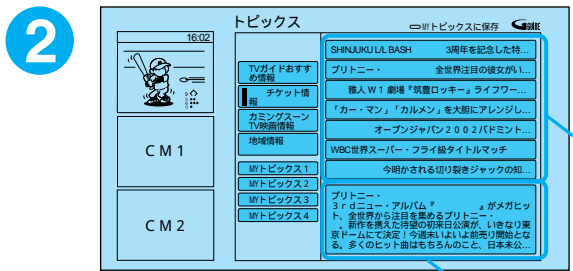
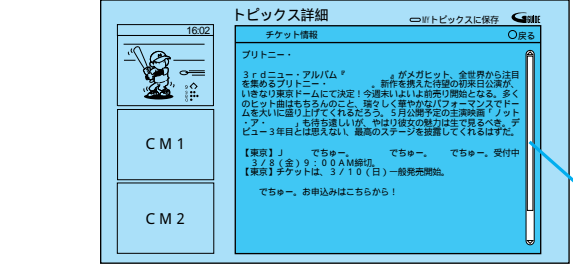
● 選んだタイトルのトピックスが表示されます。

2

トピックス（最大7件）

解説

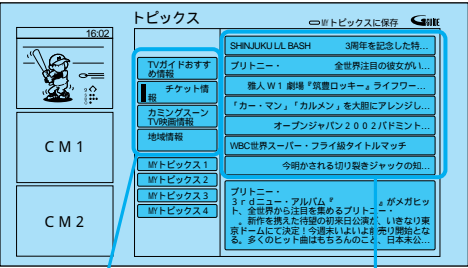
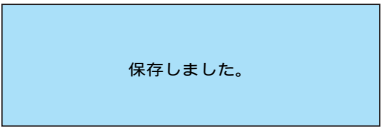
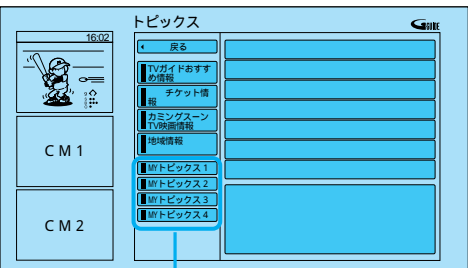
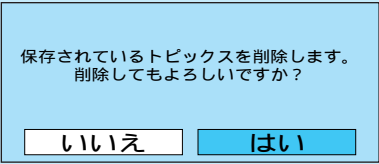
押して、見たいトピックスを選び、

押す

● 選んだトピックスの内容が表示されます。

スクロールバー
（☞39ページ）

■戻りかた

● 戻る 押すと一つ前の画面に戻る
● 元の画面 押すとテレビ画面に戻る

操作
番組ナビ
押す
トピックス
トピックスを保存する
トピックス
CM1
CM2
タイトル
トピックス
保存しました。
チャンネル
チャンネル
押して、
タイトルを選び、
音量
押す
チャンネル
チャンネル
押して、
保存したいトピックスを選び、
2画面
押す
● 左のメッセージが表示されます。
● メッセージはしばらくすると消えます。
保存したトピックスを呼出す／削除する
トピックス
CM1
CM2
「MYトピックス1～4」
チャンネル
チャンネル
押して、
「MYトピックス1～4」のいずれかを選び、
音量
押す
チャンネル
チャンネル
押して、
操作したいトピックスを選ぶ
■呼出したいときは
決定
押す
■削除したいときは
右画面操作
押す
保存されているトピックスを削除します。
削除してもよろしいですか？
いいえ
はい
音量
押して、
「はい」を選び、
決定
押す

故障かな！?

テレビ放送のとき（VHF・UHF）

症　状	原　因　と　処　置	ページ
電源が入らない	●電源プラグがコンセントから抜けていませんか？ ●リモコンで電源が入らない場合は、テレビ本体の電源が「入」になっていますか?	— 18
リモコンが操作できない	●電池が消耗していたり、電池の極性が違っていませんか？ ●リモコン受光部に蛍光灯の光など強い照明が当たっていませんか？	C編:4 —
映像が揺れる 映像が不鮮明 色模様が出たり、色が消える	●アンテナやアンテナ線が劣化または破損、断線をしていませんか？ ●アンテナ線は正しく接続されていますか？ ●ビデオを使用し、テレビ側で選局するときビデオ本体の「テレビ／ビデオ」切換は、「テレビ」側になっていますか？	— C編:6 —
映像が2重3重に見える	●アンテナの方向がずれていませんか？ ●山やビルからの反射電波を受けていませんか？ ●GR（ゴーストリダクション）は「オン」になっていますか？	— — C編:25
画面にはん点が出たり、画面が揺れる 画面の四隅に色がつく（色ムラ）	●地磁気や外部（自動車や電車、高圧線、ネオン、モーター、着磁した鉄骨、鉄製の雨戸など）からの影響（妨害電波や誘導電磁波）を受けていませんか？一度電源を切り、約20分後に電源を入れてみるか、本機の設置場所を変えてみてください。それでも効果がない場合は別途防磁処置が必要です。	—
電源を入れたとき、暗い部屋では画面周辺が一瞬光って見える	●ブラウン管の構造上、電源を入れたときに高電圧発生により瞬間、蛍光部の一部が動作するためで性能その他に影響はありません。	—
部分的に色あいが悪い、色がつく	●白い服などの明るい映像が静止していると、その部分に色がつくことがあり、明るい画面がなくなれば消えます。	—
画面の両端や柱、障子の桟が曲がって見える	●受信するチャンネルや、画面の明るさの変化によって曲がって見えることがあります。	—
ビデオで選局すると一瞬、黒い帯が出る	●チャンネルを切換えたときに発生するノイズによるものです。	—
セルフワイドのとき画面のサイズが時々変わる	●ソフトによっては自動的に「ズーム」になる場合でも最初暗いシーンのときは、しばらく「ズーム」にならない場合があります。 ●4：3映像でも上下が暗いシーンでは「ズーム」になる場合があります。	— 27
画面の上下に映像のない部分ができる	●16：9より横長の映像ソフト（シネマビジョンサイズのソフトなど）のときは、画面の下や上下に映像のない部分ができます。	27
ズーム、ジャストにしたとき画面の上または下が欠ける	●画面位置調整をずらしたままになっていませんか？ →画面位置の調整をしてください。	28

テレビ放送のとき（VHF・UHF）

症　状	原　因　と　処　置	ページ
映像が少し傾く	●地磁気の影響が考えられます。（設置方向が南向きでは右下がり、北向きは左下がり） →地磁気補正をしてみてください。	C編:32
チャンネル番号が画面から消えない	●画面表示ボタンを押してみてください。 ビデオ入力に切換えたときは、ビデオの映像がないと消えません。	22
テレビから時々、「ピシッ」と音がする	●画面や音声に異常がない場合、室温の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響ありません。	—
電源を入れたとき一瞬「カチッ」や「ブーン」と音がする	●美しいカラー映像を再現させるために「自動消磁装置」が働いた音です。故障ではありません。	—

BS放送のとき

症　状	原　因　と　処　置	ページ
BSチャンネルが切り換わらない（“BSロックがオンに設定されています。他のBSチャンネルは選べません。”の表示が出る。）	●「BSロック」を「オン」に設定しているときは、他のBSチャンネルは選局できません。 →録画が終了したら、BSロックを解除してください。	21
BS音声が出ない	●BS音声選択「テレビ/独立」が「独立」になっていませんか？ →独立音声放送がない場合は、「テレビ」に切換えてください。	33
画面が出ない（映像も音声も出ない。）	●BSアンテナ電源の設定が「オフ」になっていませんか？ →BSブースターを使っていないときは「オン」にする。 ●「スクランブル放送です。BSデコーダーの電源をオンしてください。」あるいは「BSデコーダー」の表示が出ているときは、放送のない時間帯か、デコーダー入力に接続している機器の電源が「切」になっているときです。	C編:30 19
ノイズが現われる（“ブチッブチッ”または“バリッバリッ”と雑音が出る。）	●BS入力レベルが減少していないか確認してください。 →レベルが減少している場合、下記の点が考えられます。 ●BSアンテナの向きや、アンテナ線の劣化などが考えられます。 ●着雪（アンテナ）、雨、雷雲などによる電波の減衰や、強風時のアンテナの揺れなどで現われることがあります。	C編:30
画面に「BSアンテナ線がショートしています。BSアンテナの接続を確認してください。」の表示がでる	●BSアンテナ線がショートしています。 →BSアンテナ線をはずし、販売店にご相談ください。	—

Irシステムを使って、ビデオなどの外部機器の操作をするとき

症　状	原　因　と　処　置	ページ
ビデオなどが操作できない	●Irシステムケーブルは正しく設置されていますか？ ●ビデオデッキは正しく準備されていますか？ →ビデオデッキの電源や、ビデオカセットなどは必ず確認してください。	C編:42

■BS（衛星放送）電波について

衛星放送（BS）のSHF電波は全国一円をカバーしますが、電波の強さは各地で異なります。雷雨や豪雨のような強い雨が降ったり、雪がアンテナに付着すると電波が弱くなり一時的に画面や音声に雑音が出たり、ひどい場合には全く受信できなくなることがあります。

故障かな！？

電子番組ガイド機能部

番組データの受信について

内　容	説　明
番組データの受信方法	●本機の電子番組ガイド機能は、番組データが正しく受信されないと使用できません。C編：9～17ページをよくお読みいただき、正しくチャンネル設定してください。
番組データの更新について	●番組データは、番組データ送信局（☞36ページ）のスケジュールにより、1日4～5回送られています。お買上げ時の設定（「番組表スタンバイ蓄積」オン）では、本機は自動的に新しい番組データを受信しますが、何らかの理由により、番組データがなくなると、新しい番組データを受信するまで電子番組ガイド機能を使用できません。このようなときは本機の電源を入れたまま（またはリモコンで「切」にした状態で）、半日～1日程度待ってから電子番組ガイド機能をご使用ください。（☞C編：38ページ）
「番組表」や「裏番組」一覧が空欄になるとき	●放送局の都合により現在番組データのないチャンネルは、「番組表」や「裏番組」一覧が空欄になります。 また、番組データ受信時の電波状態によっては、データの一部が欠落し、番組表などの一部が空欄になることがあります。

Irシステムを使って、「録画」や、「録画予約」をするとき

症　状	原因と処置	ページ
録画や、録画予約できない	●Irシステムケーブルは正しく設置されていますか？ ●ビデオデッキなどの録画機器は正しく準備されていますか？ →録画機器の電源や、ビデオカセット・ディスクなどは必ず確認してください。 ●録画機器のチャンネル設定は本機と一致していますか？	C編：42、43ページ
違う番組が録画（録画予約）される	●録画機器のチャンネル設定は本機と一致していますか？	

お知らせ

電子番組ガイド機能の画面はモニター出力しません。
他の機器のビデオ信号による番組データの受信について
● ビデオ入力による番組データの受信はできません。
● RF変換入力によるビデオ信号で、番組データを受信しないでください。
電子番組ガイド機能が正しく動作しなくなる場合があります。

電子番組ガイド機能部　エラーメッセージ

視るだけ予約のとき

メッセージ	原因と処置	ページ
予約がいっぱいです。 既に予約してある番組を取り消すとそこに新しく予約されます。	●視るだけ予約は20件まで可能です。上書き予約するときや、予約操作を中止したいときは、画面の表示に従って操作してください。	43
他の番組の視るだけ予約と開始時刻が重なっています。	●既に視るだけ予約されている番組と、開始時刻が重なっている番組は予約できません。 既に予約してある番組を取り消して、新しく予約したいときや、予約操作を中止したいときは、画面の表示に従って操作してください。	43
この番組はすでに視るだけ予約されています。	●既に視るだけ予約されている番組と、同じ番組を選んだとき表示します。	43

「番組表」を押したとき

●何かの原因で番組表が表示できないとき、［番組表］を押すと画面に原因を示すメッセージが表示されます。
画面の表示を参考にして対応してください。

お手入れ／上手な使いかた

お手入れについて

キャビネットやブラウン管表面の清掃は柔らかい布で
指紋など油脂類の汚れ、ひどい汚れは水でうすめた中性洗剤に布をひたし、固く絞ってふき取り、乾いた布で仕上げてください。

洗剤を直接テレビにかけない
水滴がブラウン管面を伝わって内部に入ると、故障の原因になります。

殺虫剤、ベンジン、シンナーなど揮発性のものをかけない
キャビネットの変質や塗装がはがれます。
また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させない。（キャビネットの変質の原因）

お知らせ
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

ブラウン管の表面は柔かい乾いた布でふく
固い布でふいたり、強くこすったりすると表面が傷つきますのでご注意を。
- ブラウン管面に触れると弱い静電気を感じますが、人体に影響はありません。

設置されるとき

直射日光を避け、熱器具から離す
キャビネットの変形や故障の原因になります。

壁などから10cm以上はあける
空気の対流で壁などにほこりの付着を少なくします。

見る距離と部屋の明るさは
画面の縦の長さの5～7倍程度、また新聞の読める明るさで。

機器相互のかんしょうに注意
重さによる変形や、電磁波妨害などによる映像の乱れ、雑音などを避ける。

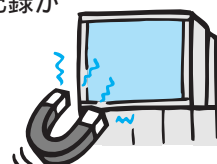
接続は電源を'切'にしてから
各機器の説明書に従って、接続してください。
（オーディオ機器、ビデオ機器、ゲーム機器、ビデオディスク機器、オーディオアンプなど）

テレビ台のご使用は
当社製推奨テレビ台のご使用を。他の台をご使用の場合は本機底面の寸法より小さいと不安定となり、またキャビネットが歪んで故障の原因になります。

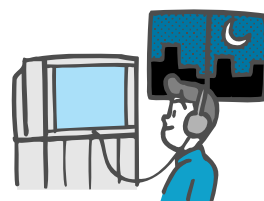
アンテナは定期的な点検を
風雨にさらされたり、ばい煙の多い所、潮風にさらされる所は早く傷みます。
映りが悪くなった場合は販売店にご相談を。

良好な画面で見るために
アンテナ線は、同軸ケーブルのご使用を。

ご使用になるとき

磁気を近づけない
色の乱れや画面の揺れ、または、調整した記録が消える。

（電気時計、スピーカー、磁石を使ったおもちゃ、磁気応用健康器具など）

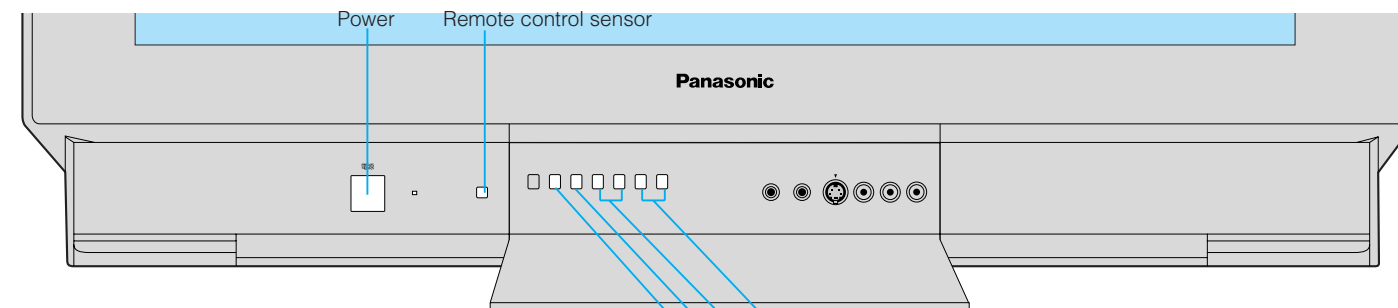
外部スピーカーは防磁型を
色ムラなど画面への影響を避けるため。

適度の音量で隣り近所への配慮を

特に夜間は小さな音でも通りやすいので、窓を閉めたりヘッドホンを使用するなど生活環境を守りましょう。

移動や向きを変えるときは電源を切る
- そのまま動かすと、画面に色ムラが発生します。電源は約20分後に入れる。
- テレビ台に乗せたまま動かすと床に傷がつきます。必ず本体をおろしてから行う。

How to Use　Basic Operations

Power　Remote control sensor

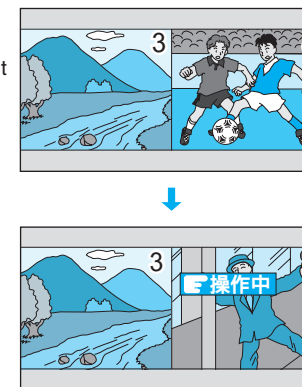
Panasonic

First, push the Power to turn on.
Operate your Remote Control pointed to the Remote control sensor.
(Within about 7meters in front of the TV set.)

If the remote control is not usable, operate the television with the controls on the TV set.
- TV & CATV & BS Channel selectors
- Sound Volume controllers
- Input signal selector
- Mode of Picture conversion

You can watch different programs separately on the right and left screens.

- To change the channel in the left side of the screen:
  → Press the channel select buttons.
- To change the channel in the right side of the screen:
  → Press the 右画面操作 button. "**操作中**" will appear on the screen to indicate that the right side of the screen is selected.
  Press the channel select buttons while this display is appearing.
- To return operation to the previous screen.
  → Press the 2画面 button.

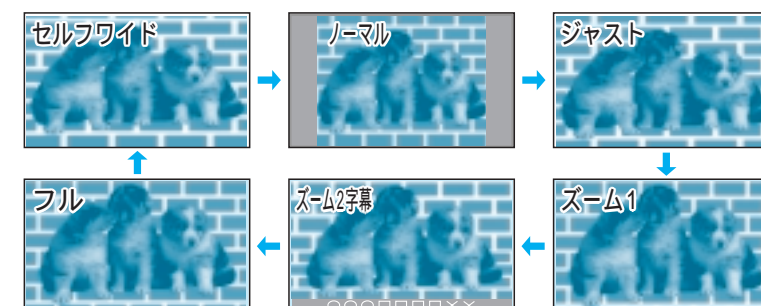
3　5
3　8　操作中

1 Turning ON/OFF
2 Select a channel
3 Control the sound volume

You can select an aspect ratio yourself according to your preferences.
Mode of Picture conversion（画面モード）

Self Wide（セルフワイド）
The on-screen indication "**セルフワイド**" is displayed. Automatically Set to the wide screen.
When the program is in wide Clear Vision, the screen changes to the zoomed size to let you enjoy higher definition pictures.

Normal（ノーマル）

Just（ジャスト）
Horizontally stretched a little at the center and gradually getting wider at both extremities.

セルフワイド → ノーマル → ジャスト → ズーム1 → ズーム2字幕 → フル → セルフワイド

Full（フル）
Horizontally widened with the mid-screen in the center.

Zoom2（ズーム2字幕）
Subtitles will be displayed in case of pictures with subtitles.

Zoom1（ズーム1）
The entire picture area is enlarged with the mid-screen in the center.

仕様

このテレビを使用できるのは、日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。
(This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)

テレビ本体

項目		TH-36FP50（36型）	TH-32FP50（32型）	TH-28FP50（28型）
品番		TH-36FP50（36型）	TH-32FP50（32型）	TH-28FP50（28型）
種類		プログレッシブワイドテレビ		
使用電源		AC100V 50／60Hz		
消費電力		199W	194W	194W
		本体電源「切」時 約0.06W、リモコンで電源「切」時 約0.2W （ただし BSロック「オン」設定時 約20W 番組表スタンバイ蓄積時 約18W）		
年間消費電力量		225kWh／年	214kWh／年	214kWh／年
受信チャンネル		VHF ch1～12／UHF ch13～62／CATV c13～c38／BS BS-1～BS-15		
音声実用最大出力		14W(左：7W＋右：7W)JEITA		14W(左：7W＋右：7W)JEITA
スピーカー		●左・右 ：12cm×8cm だ円型2コ		左・右 ：8cm 丸型2コ
ブラウン管		36型	32型	28型
		アスペクト比16：9		
画面寸法		幅 75.0cm 高さ 42.2cm 対角 86.0cm	幅 66.2cm 高さ 37.3cm 対角 76.0cm	幅 57.5cm 高さ 32.4cm 対角 66.0cm
接続端子	NTSC関連	●ビデオ入力1、2、4［S2映像 ：輝度・色信号分離（75Ω） 映像：1V [p-p]（75Ω） 音声 ：左・右 0.5V [rms]］ ビデオ入力3は、上記よりS2映像を除く／デコーダー入力兼用 ●モニター出力［S2映像 ：輝度・色信号分離（75Ω） 映像：1V [p-p]（75Ω） 音声 ：左・右 0.5V [rms]］ お知らせ ●モニター出力のS2映像……「フル映像」出力のときはDC約5Vを重畳、「ワイドクリアビジョン映像」出力のときはDC約2Vを重畳		
	コンポーネント（色差）ビデオ関連	D4映像〔Y ：1V [p-p]（75Ω）、PB/CB：0.7V [p-p]（75Ω）、 PR/CR：0.7V [p-p]（75Ω）〕 音声 ：左・右 0.5V [rms] ※ 入力（1125i、750p、525i、525p）自動切換式		
	BS関連	●BS-IF入力（75Ω）兼BSアンテナ用電源（DC15V）出力 映像：1V [p-p]（75Ω）／音声：左・右0.5V [rms] ●検波出力 ●ビットストリーム出力		
	その他	●Irシステム（Irシステムケーブル［付属品］用） ●ヘッドホン／イヤホン（16～32Ω推奨）2系統		
外形寸法		幅 92.6cm 高さ 65.1cm 奥行 58.4cm	幅 82.7cm 高さ 57.9cm 奥行 54.2cm	幅 74.5cm 高さ 54.3cm 奥行 49.3cm
質量		78.0kg	58.0kg	46.0kg
キャビネット材質		スチロール樹脂成型		

●年間消費電力量：省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。
●テレビの型（36/32/28型）は画面寸法を表すものではなく、ブラウン管の外径対角寸法を基準とした大きさの目安です。
●本製品は「高調波ガイドライン適合品」です。

リモコン（品番:EUR7606KJO）	使用電源	DC3V（単3形乾電池2コ）	リモコン操作距離	約7m以内（テレビ正面距離）
	質量	約140g（乾電池含）		約3m以内（受光部左右30°以内）

索引

保証とアフターサービス（よくお読みください）

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- ●修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
- ●その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

■保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。
よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間
（ただしブラウン管は2年間です。）

■補修用性能部品の保有期間

当社は、このテレビの補修用性能部品を、製造打ち切り後8年保有しています。
注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

- 50～53ページの表に従ってご確認のあと、直らないときはまず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。
- **保証期間中は**
  保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。
- **保証期間を過ぎているときは**
  修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。
- **修理料金の仕組み**
  修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。
  技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
  部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。
  出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容	
品　名	プログレッシブワイドテレビ
品　番	TH-
お買い上げ日	年　月　日
故障の状況	できるだけ具体的に

修理に関するご相談

ナショナル／パナソニック　修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号） **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル／パナソニック　お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話　フリーダイヤル **0120-878-365**（パナは 365日）
■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**
FAX　フリーダイヤル **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
〈外国人／海外仕様商品（ツーリスト商品他）等ご相談窓口〉
Tokyo (03) 3256-5444　**Osaka** (06) 6645-8787
Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ナショナル／パナソニック
修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号） **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。
  呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

北海道地区

地域	所在地	電話
札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7	☎(011)894-1251
旭川	旭川市2条通21丁目左1号	☎(0166)31-6151
帯広	帯広市西19条南1丁目7-11	☎(0155)33-8477
函館	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内）	☎(0138)48-6631

東北地区

地域	所在地	電話
青森	青森市第二問屋町3-7-10	☎(017)739-9712
秋田	秋田市御所野湯本2丁目1-2	☎(018)826-1600
岩手	盛岡市羽場13地割30-3	☎(019)639-5120
宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18	☎(022)387-1117
山形	山形市流通センター3丁目12-2	☎(023)641-8100
福島	福島県安達郡本宮町字南ノ内65	☎(0243)34-1301

首都圏地区

地域	所在地	電話
栃木	宇都宮市御幸町194-20	☎(028)689-2555
群馬	高崎市大沢町229-1	☎(027)352-1109
水戸	水戸市柳河町309-2	☎(029)225-0249
つくば	つくば市花畑2丁目8-1	☎(0298)64-8756
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2	☎(048)728-8960
千葉	千葉市中央区星久喜町172	☎(043)208-6011
東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	☎(03)5477-9780
山梨	甲府市下飯田2丁目1-27	☎(055)222-5171
神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16	☎(045)847-9720
新潟	新潟市東明1丁目8-14	☎(025)286-0171

中部地区

地域	所在地	電話
石川	石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80	☎(076)294-2683
富山	富山市寺島1298	☎(076)432-8705
福井	福井市開発4丁目112	☎(0776)54-5606
長野	松本市大字笹賀7600-7	☎(0263)86-9209
静岡	静岡市西島765	☎(054)287-9000
名古屋	名古屋市瑞穂区塩入町8-10	☎(052)819-0225
岡崎	岡崎市岡町南久保28	☎(0564)55-5719
岐阜	岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30	☎(058)323-6010
高山	高山市花岡町3丁目82	☎(0577)33-0613
三重	久居市森町字北谷1920-3	☎(059)255-1380

近畿地区

地域	所在地	電話
滋賀	守山市勝部6丁目2-1	☎(077)582-5021
京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4	☎(075)672-9636
大阪	大阪市北区本庄西1丁目1-7	☎(06)6359-6225
奈良	大和郡山市椎木町404-2	☎(0743)59-2770
和歌山	和歌山市中島499-1	☎(073)475-2984
兵庫	神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6	☎(078)272-6645

中国地区

地域	所在地	電話
鳥取	鳥取市安長295-1	☎(0857)26-9695
米子	米子市米原4丁目2-33	☎(0859)34-2129
松江	松江市平成町182番地14	☎(0852)23-1128
出雲	出雲市渡橋町416	☎(0853)21-3133
浜田	浜田市下府町327-93	☎(0855)22-6629
岡山	岡山県都窪郡早島町矢尾807	☎(086)292-1162
広島	広島市西区南観音8丁目13-20	☎(082)295-5011
山口	山口市鋳銭司字鋳銭司団地北447-23	☎(083)986-4050

四国地区

地域	所在地	電話
香川	高松市勅使町152-2	☎(087)868-9477
徳島	徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108	☎(088)698-1125
高知	南国市岡豊町中島331-1	☎(088)866-3142
愛媛	松山市土居田町750-2	☎(089)971-2144

九州地区

地域	所在地	電話
福岡	春日市春日公園3丁目48	☎(092)593-9036
佐賀	佐賀市本庄町大字本庄896-2	☎(0952)26-9151
長崎	長崎市東町1949-1	☎(095)830-1658
大分	大分市萩原4丁目8-35	☎(097)556-3815
宮崎	宮崎県宮崎郡清武町下加納366-2	☎(0985)85-6530
熊本	熊本市健軍本町12-3	☎(096)367-6067
天草	本渡市港町18-11	☎(0969)22-3125
鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33	☎(099)250-5657
大島	名瀬市長浜町10-1	☎(0997)53-5101

沖縄地区

地域	所在地	電話
沖縄	浦添市城間4丁目23-11	☎(098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0602